











Pl.644.

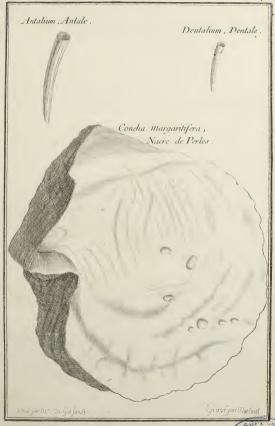




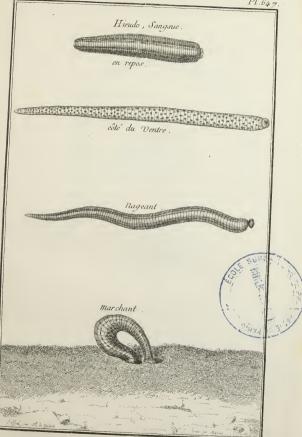














Lumbricus terrestris, Ver de terre.

Mytulus, Moule de mer.

Mytulus.



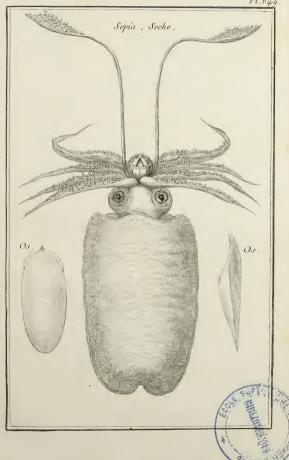
Mytulus.



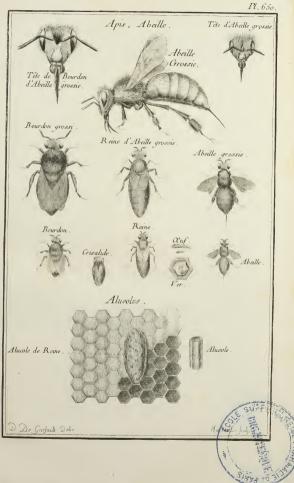
dessiré par Mi de Garfaule

Gravé par Martinet 1753

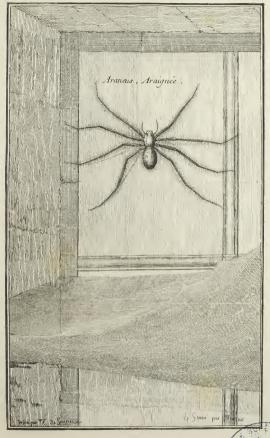




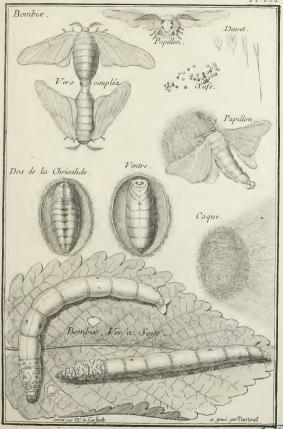




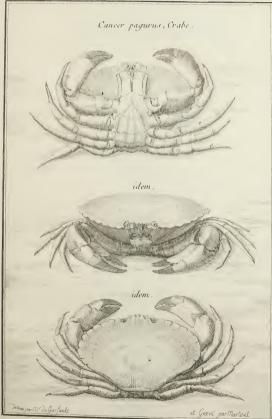






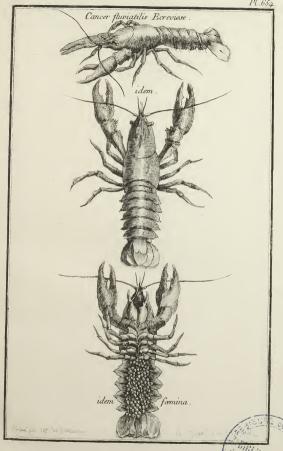






STEEL STEEL







Nymphé



Cicada , Cigale .

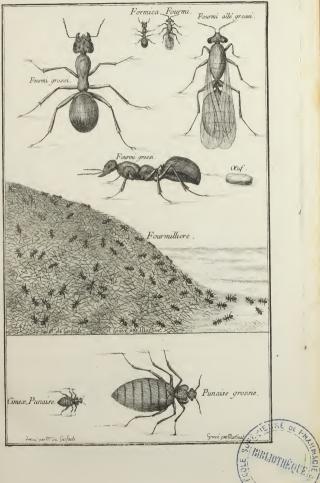


Cantharis Major, Cantharide .

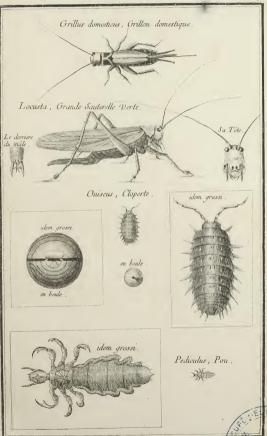


TO TO THE OUT OF



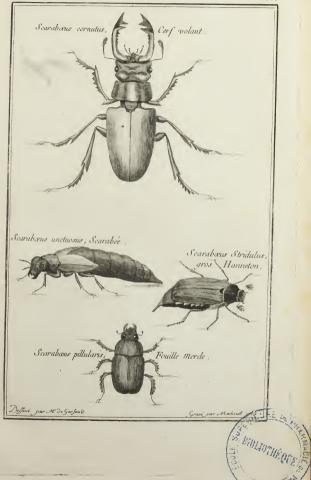




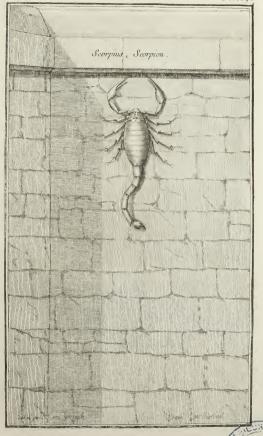


Minning of the second









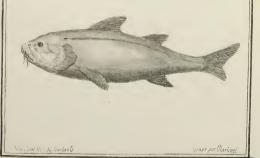
MINION OF THE STATE OF THE STAT



Accipenser , Esturgeon .



Ichthyocolla, Grand Esturgeon Poisson a Colle



OF THE OWNER OWNER



Anguilla , Anguille .

Asellus major , Morue .



Merlangius , Merlan ,



ell de Jamango de brave

Martin July 1000

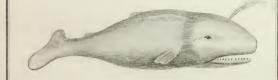
THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH



Balena , Baleine .



Cetus dentatus, Cachalot.

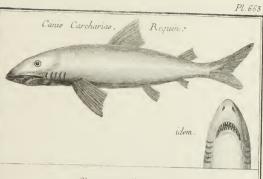


Monoceros , Narwal .



MINION CORRECTIONS





Chipea seu Alosa, Alose.



Harengue , Harang .





Carpio , Carpe .



Tinca , Tanche .

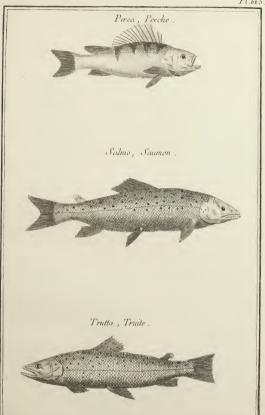


Lucius , Brochet .



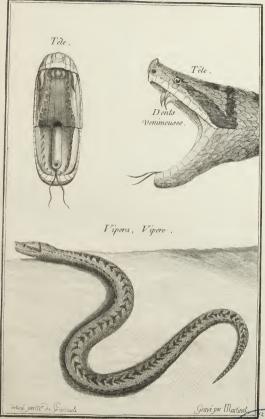
THE WAS DE PARTY OF THE PARTY O





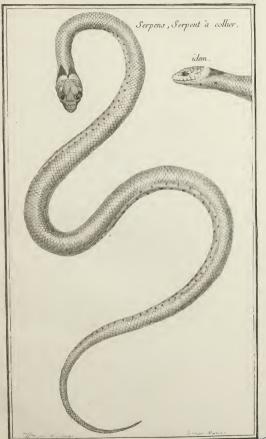






MINIOTHEOLOGICA





William William





Sa Miniminal Principle



PHARMAG

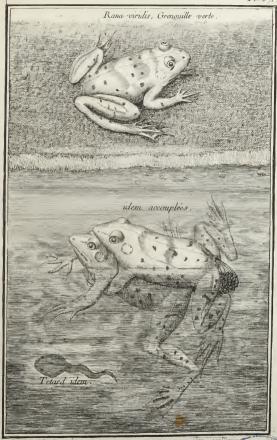






TO THE WAY TO SEE THE PARTY OF THE PARTY OF





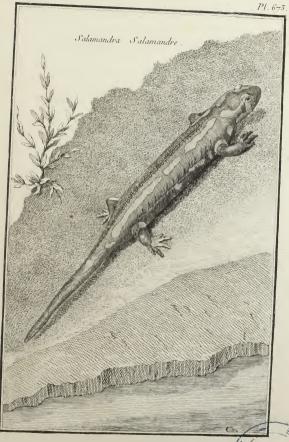
S ANT HAM THE



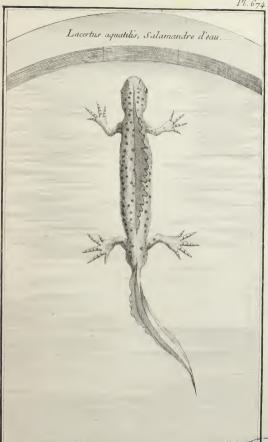


S. HIGHTONIAN

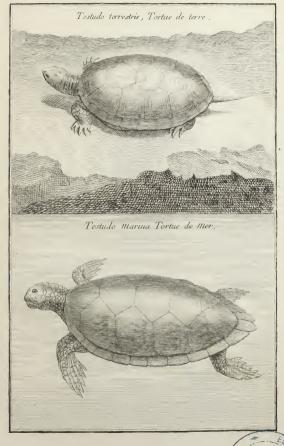
















SAMAMANAMAN SECOLO





















SAME !







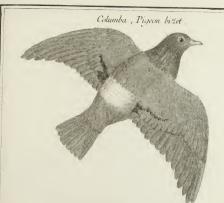


PERIS









Turtur ,Tourterelle .







Coturnia , Caille .



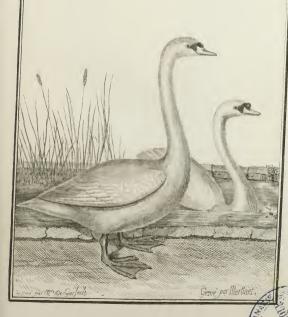




AND THE PARK OF TH



Cygnus, Cigne privé.





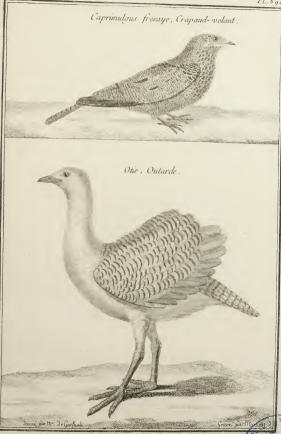




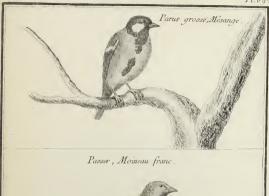














Passer troglodites , Roitelet .







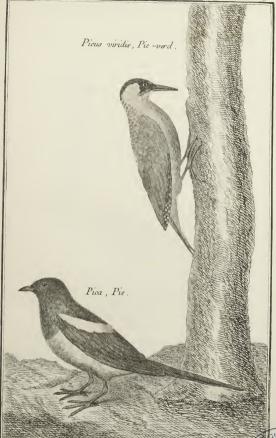
AHAMAN SOLUTION OF SOLUTION OF









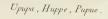


D = 1.5



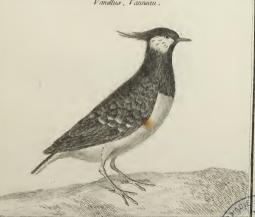




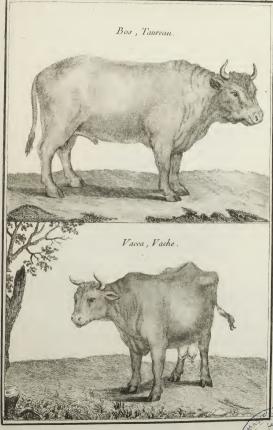




Vanellus , Vanneau ,







PARIS

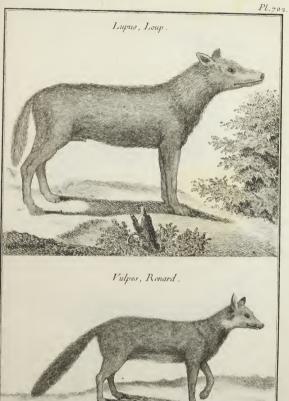
















Capra , Chevre.









Capricerva Orientalis, Chevre du Bezoart.



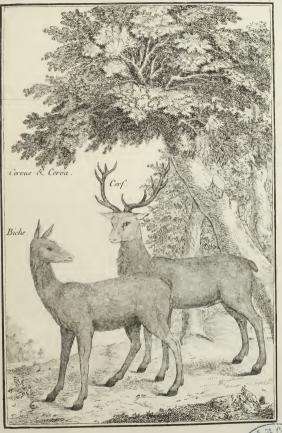




Castor Canadensis, Castor.

















CIL DE PARIS





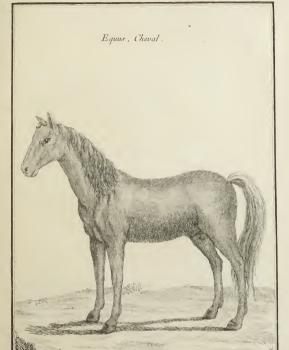


Elephas, Elephant.





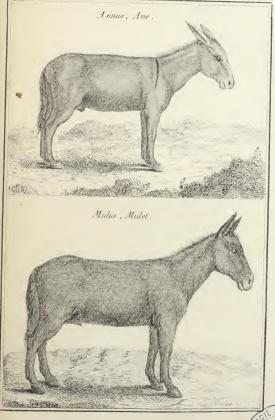




some port Il! de garpaule

iant pur Marke Ge Project







Felis , Chat .





Cynos , Hippoppotame .

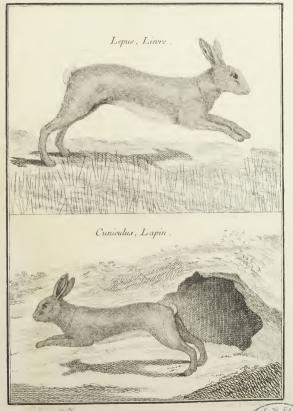






Property Property of the Prope











Manati . Lamantin .









Meles , Blereau .

Animal Zibethi , Civette

The state of

Grave par Martines







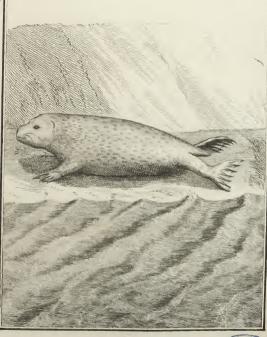








Phoca , Veau marin .







Rhinoceros .

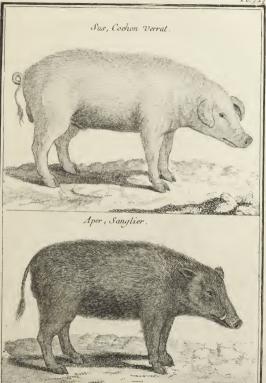
























BL Prevost onu. et Scalp 1764



ANIMAUX. TOME V. DES COQUILLAGES ET VERS.

PLANCHE 644.

Cochlea, seu Limax terrestris, Limaçon commun.

E Limaçon dont il est question ici, est le gros Limaçon blanc.

On se sert de tout l'animal.

C'est un insecte testacé, c'est-à-dire, à coquille & rampant; il est composé d'une rête & d'un corps, qui se termine en pointe en forme de queue; toutes ces parties sont molles & abreuvées d'un suc glaireux; il se traîne par un mouvement d'ondulation, & rentre entiérement dans sa coquille quand il veut, la portant toujours avec lui, attendu qu'une portion de son dos y est adhérente.

Il a été dessiné rampant, vu de face & de côté; on voit les quatre cornes de sa tête & comme il les porte; il les y fait rentrer au moindre tast; sa coquille est blanche & le corps est gris

roux.

Les points noirs qui s'apperçoivent aux extrêmités de ses quatre cornes, sont plutôt les organes de sa sensibilité que de sa vue.

La coquille se forme par une humeur qu'il transpire & qui se durcit à l'air : elle a pris sa parsaire croissans.

L'hiver il se retire en terre ou à l'écart; il bonche l'entrée de sa coquille avec une colle qui se durcit, & y reste sans manger; il se remet en marche au printemps, & se nourrit tout le reste

de l'année, d'herbes, feuilles & fruits.

Il est hermaphrodite parsait, c'est-à-dire, qu'il a les deux sexes. L'accouplement est très-curieux; ils viennent en face l'un de l'autre; ils ont tous un trou à droite, à côté du col, à l'endroit où il est placé dans l'estampe à la Limace rouge : ce trou a deux conduits; le conduit antérieur est rempli par la partie n âle, le postérieur est le sexe féminin; lorsqu'ils sont à portée l'un de l'autre & avant que de se joindre, chacun sait sortir un aiguition

Z

376 qu'il darde dans la chair de son camarade; ces aiguillons tombés ensuite à terre, chacun allonge sa partie mâle; elles se croi-

sent l'une sur l'autre & vont ainsi à leur destination, où elles restent enfoncées dix à douze heures de suite.

Ils s'accouplent ordinairement trois fois en quinze jours. Au bout de dix-huit jours ils pondent par l'ouverture du col, grand nombre d'œufs blancs, ronds, collés ensemble, gros comme de petits pois; ils les cachent en terre où ils éclosent.

Cette espece habite les jardins, les vignes.

Limax ruber, Limace rouge.

On se sert de tout l'animal.

Ce Limaçon, appellé Limace rouge, ressemble assez au précédent par le corps; mais, 1°. il n'a point de coquille; 2°. il est bien plus long & plus gros; 3°. sa couleur est rouge brun; il a un plastron sur le dos jusqu'à la tête, ovale allongé, composé d'une chair qui a le grain bien plus fin que celle du reste du corps.

Il est hermaphrodite & s'accouple comme le précédent; il pond des œufs blanchâtres, gros comme un grain de poivre.

Il habite dans les bois, aux lieux sombres & humides, où il vit d'herbes, de champignons.

Limax cochlea calata, Nombril de mer.

C'est un Limaçon de mer.

On se sert de sa coquille & de son opercule.

La coquille est brune, cannelée, raboteuse & armée de pointes en dessus, lisse en dedans. L'animal est une espece de Limacon à quatre cornes, deux longues, terminées en pointe, &

deux courtes, à la base des premieres.

Le couvercle qui ferme l'ouverture de sa coquille, quand il est rentré dedans, nommé l'opercule, se voit en place dans l'estampe. C'est un corps dur, rond, épais, marqué en dehors de lignes spirales, brunes: ce corps est attaché sous la queue de l'animal.

Ce Limaçon n'est pas hermaphrodite; il y a mâle & femelle;

ils s'accouplent de même que la plupart des animaux.

Il est commun dans la mer Méditerranée.

Vertus et Usages des trois Limaçons. Les bouillons de Limaçons sont béchiques, adoucissants;

leurs coquilles en poudre est diurétique, à la dose d'un scrupule. Extérieurement les Limaçons pilés avec leurs coquilles, sons discussifs & résolutifs.

La Poudre de Limaçons calcinée entre dans le remede Lithrontiptique de Mademoiselle Stephens: ils entrent dans l'Eau pectorale avec le petit lait, de la Pharm. de Paris.

La Poudre de Limaces rouges féchée au four est antidysen-

térique, à la dose d'un ou deux scrupules.

La coquille & l'opercule du Nombril de mer en poudre, sont diurétiques, absorbants, résolutifs, à la dose d'un scrupule.

PLANCHE 645.

Ostreum, Huître commune.

N se sert de ses écailles. C'est un coquillage de mer épais, pesant, raboteux; inégal, gris brun en dehors, lisse & argenté en dedans, grand comme le creux de la main, plus ou moins; composé de deux battants; le supérieur plat, l'inférieur creux, contenant un animal informe, assez plat, remplissant le creux du battant inférieur, auquel il est attaché, ainsi qu'au supérieur; ces deux battants font joints ensemble par un ligament, au moyen duquel l'animal peut ouvrir ou fermer les deux coquilles l'une contre l'autre.

En examinant cet animal, on y découvre toutes les parties de la nutrition, comme la bouche, l'estomac, &c. On y voit

aussi le cœur & les organes de la respiration.

L'Huître est vivipare; elle jette son frai au printemps; ce frai est de forme lenticulaire, blanc; il s'attache à tous les corps durs qu'il rencontre: les petites Huîtres toutes formées, sont dedans & croissent avec le temps.

PLANCHE 646.

Ostreum concha margaritifera, Nacre de perles.

N se sert de sa coquille & des perles.

C'est une grande espece d'Huître de mer, que l'on pêche seulement pour en recueillir les perles qui s'y trouvent, & l'éANIMAUX.

corce intérieure de la coquille: on jette l'animal, qui ne vaut rien à manger & que par conféquent on n'a pu deffiner ici.

La coquille est grise, en dehors ridée; elle est en dedans d'un blanc argenté, brillant, avec quelques nuances vertes, bleues, pourpre. C'est cette face interne qu'on nomme nacre ou mere de perles, parce que les perles y sont communément adhérentes.

On ne trouve pas cette Huître dans toutes les mers; il y en a en Orient & en Occident; les unes en Afie, les autres en Amérique; toutes vers le Tropique du Cancer: les Orientales sont les plus belles.

VERTUS ET USAGES DES DEUX HUÎTRES.

La poudre d'écailles d'Huîtres est stomachique, absorbante, sudornique, hyîtérique, fébrisuge, à la dose d'un demi-gros à un gros.

Extérieurement elle est émolliente, calmante, résolutive.

La Nacre de perle & les perles ont les mêmes vertus; elles entrent dans la Poudre pectorale & dans l'Emplâtre stipuque.

Dentalium, Dentale.

On se sert de sa coquille.

C'est un petit vermisseau de mer, qui habite un petit coquillage d'une seule piece d'environ deux pouces de long, blanc, gros en haut comme un tuyau de plume.

Il se trouve collé à des pierres & autres corps duts, le long

des côtes d'Angleterre.

Antalium, Antale.

On se sert de sa coquille.

C'est un autre vermisseau de mer, dont la coquille ressemble la précédente, mais plus grosse & longue; elle est de la longueur Li doigt, cannelée en longueur, verdâtre.

Il se trouve dans les mers des Indes Orientales.

VERTUS DES DEUX COQUILLES.

Leur Poudre est absorbante, à la dose d'un scrupule. Ils entrent dans l'Onguent Citrinum de Mirepse.

PLANCHE 647.

Hirudo, Sang-sue.

N se sert de tout l'animal.

C'est un insecte ou ver d'eau douce, long d'un bon doigt ou plus, quand il s'étend de toute sa longueur, se raccourcissant à celle d'un pouce à sa volonté, nageant par ondulation comme une anguille; & quand il chemine sur terre, il fair des especes de pas, posant sa têre à terre & amenant tout auprès son autre extrêmité.

Les meilleures Sang-sues pour l'usage, sont de couleur verd noir, marquées de points & lignes noires & d'espaces jaunes.

La Sang-sue est composée comme le ver de terre, Pl. suivante, d'une infinité d'anneaux; sa tête ou plutôt son extrêmité antérieure a une bouche ou ouverture triangulaire, dans laquelle sont cachées trois dents très-aiguës; la partie postérieure se termine par un bourrelet rond: en général ces deux parties sont capables de s'étendre & se contracter de diverses façons, selon la volonté de l'animal: elle a un anus, par lequel elle rend ses excréments.

Elle est hermaphrodite, comme le Limaçon & le ver ciaprès, & ovipare,

Elle se trouve dans les eaux courantes, aux lieux herbus.

VERTUS.

Elle a la propriété de sucer le sang, qu'elle aime beaucoup, se par ce moyen de dégager la partie & de détourner la sluxion, des endroits où on l'applique, soit aux hémorrhoïdes, au front, aux yeux, &c. Pour cet effer on pose la Sang-sue sur une veine, à l'endroit où on veut qu'elle s'attache; alors elle y ensonce se trois dents, le sang coule dans son corps, la Sang-sue s'enfle de plus en plus; à la fin elle se dégage d'elle-même, sinon on la fait quitter prise avec un peu de sel, qu'on lui fait tomber sur le dos.

PLANCHE 648.

Lumbricus terrestris, Ver de terre.

N fe fert de tout l'animal.
C'est un insecte rampant, habitant dans la ter

C'est un insecte rampant, habitant dans la terre; il n'a, ni yeux, ni oreilles, ni pieds, ni os; il est communément gros comme un tuyau de plume; il s'allonge d'un pied, plus ou moins, & se raccourcit considérablement quand il veut; charnu, composé d'une infinité d'anneaux & de fibres longitudinales qui les croisent, d'un rouge pâle, sans odeur, d'un gout terreux.

Il est hermaphrodite, ovipare; il a une bouche & un anus; ils s'accouplent vers le haut du corps & hors de terre.

VERTUS ET USAGES.

Il est apéritif, diurétique, sudorifique: la dose en poudre est depuis un scrupule jusqu'à demi-gros. L'Huile de Vers se donne à la dose de douze à quinze gouttes.

Extérieurement l'Huile de Vers est fortifiante, adouciffante. Les Vers entrent dans la Poudre contre la goutte, dans l'Emplâtre de Grenouille. L'Huile entre dans l'Emplâtre Diabotanum.

Mysulus, Moule de mer.

On se sert de sa coquille.

C'est un petit coquillage de mer; la coquille est à deux battants minces, convexes, d'un bleu foncé sale en desors, blanc en dedans, lisses des deux côtés, marqués en dessus de quelques lignes courbes, longs d'environ deux doigts, larges d'un doigt, pointus par un bout, émousses par l'autre bout, où est placé un ligament qui sert de charniere à l'animal, pour ouvrir & fermer sa coquille. Cet animal est informe, gros comme une grosse seve, tirant sur la figure d'une amande, un peu frangé sur les bords, blanchâtre; il change de place, au moyen d'un doigt pointu & charnu, qu'il fait sortir de sa coquille. Quand ce doigt s'est accroché à quelque corps & que la Moule veut s'y fixer, elle fait sortir d'un tuyau court, qui est strué à la base de son doigt, un sil délié, glutineux, & successivement une infinité d'autres, qu'elle colle par le bout sur le corps auquel elle veut rester attachée.

Elle jette son frai comme l'Huître, Pl. 645.

On la trouve en abondance le long de nos côtes maritimes.

VERTUS.

La poudre des coquilles est sudorifique, fébrifuge, à la dose d'un siemi-gros dans le vin : la Poudre Porfirisée est diurérique, astringente, absorbante.

On peut la substituer à celle des coquilles d'Huître ou de Li-

macon.

PLANCHE 649.

Sæpia, Seche.

N se sert de sa liqueur noire, de ses œuss, de son os. C'est un poisson mou, d'une forme bizarre, long de deux pieds & plus, couvert d'une peau mince & ferme, fous laquelle est placée au dos de l'animal, une espece d'écaille qu'on nomme Os, grand comme la main, blanc, épais d'un pouce dans son milieu, tendre, friable, d'un gout âcre, un peu salé; le reste du corps de l'animal est charnu.

Le bout de sa tête est garni de dix bras mobiles, disposés comme on voit dans l'estampe. Tous ces bras sont remplis d'une infinité de succoirs, qu'il applique, ou sur les corps où il veut s'attacher, ou sur les animaux dont il se nourrit, & qu'il mange

au moyen d'une espece de bec, dur comme de la corne.

La Seche a dans le ventre une vessie, remplie d'une siqueut noire, qu'elle fait fortir par l'anus à sa volonté; ce qu'elle fait

pour échapper à la vue, quand on la poursuit.

Il y a mâle & femelle; le mâle est plus foncé en couleur; l'accouplement se fait à l'ordinaire; ce poisson est ovipare; il pond ses œufs par grappes; ils sont gros comme un grain de raisin, blancs d'abord; mais le mâle qui suit la ponte, les noircit avec fon encre.

On trouve ce poisson dans l'Océan & dans la Méditerranée.

VERTUS ET USAGES.

La liqueur noire est laxative.

Les œufs sont diurétiques, hystériques. L'os est apéritif, détersif, dessicatif : la dose en est depuis

Z 4

vingt grains jusqu'à demi-gros; extérieurement il est dentristque, ophralmique; il entre dans les Pillules astringentes, dans le dentrifique de la Pharm. de Paris.

DESINSECTES.

PLANCHE 650.

Apis, Abeille.

N fe fert de la poudre d'Abeilles, du miel, de la cire, de la propolis, du marc de mouches.

C'est une espece de mouche, grosse à peu près comme un haricot; elle est appellée Abeille; elle vit en société très-nombreuse & monarchique, dans les forêts, vers les pays froids, d'où on l'a tirée à cause de sa grande utilité : les Abeilles sauvages se logent dans des creux d'arbres ou parmi les rochers. On a imité ces cavités, en en formant de factices, qu'on nomme des ruches.

La Monarchie est quelquefois composée de 40000 mouches, savoir, une reine, des mâles, appellés saux-bourdons, & des Abeilles sans sexe qu'on nomme ouvrieres, parce qu'elles font tout l'ouvrage de la ruche.

L'emploi des faux-bourdons est de féconder les œufs que la reine doit pondre; la reine ne fait que pondre, les ouvrieres bâtissent les logements & amassent la nourriture & les provisions.

Les Abeilles, en général, font composées 1°. d'une tête avec deux yeux, deux antennes & une langue ou succoir, accompagnée de deux pinces; 2° d'un corfelet ou poirrine, à laquelle sont attachées six jambes articulées & quatre ailes transparentes; 3°. d'un corps composé de six anneaux, des intestins & de l'anus. Les ouvrieres ont de plus un aiguillon très-piquant, qu'elles font sortir de leurs anus, quand elles veulent piquer; une brosse de poils roides à chacune des dernieres jambes : on en dira l'usage ci-dessous. Tout l'animal est roux brun & totalement velu; le faux bourdon est plus gros que l'ouvriere, & la reine a le corps beaucoup plus long.

Les Abeilles fortent de leurs habitations au printemps, & vont se répandre sur toutes les fleurs écloses qu'elles rencontrent;

38

elles allongent leurs succoirs jusques au fond de la sseur estopuisent un suc doux qui les nourrit. Ce suc reçoit dans leur estomac une préparation, qui, dégorgée par les ouvrieres à leur retour dans la ruche, se nomme Miel, qu'elles destinent à servir d'aliment à toute la monarchie, quand le froid viendra & que les sleurs leur manqueront; elles garnissent en même-temps les brosses de leurs jambes de derriere, de la poussière des étamines des sleurs qui s'y attachent. C'est cette poussière qu'elles pètrissent à leur retour, qui devient une matiere liée dont ils conftruisent leurs maisons, qu'on nomme la cire vierge ou jaune. La propolis est une autre préparation d'une cire ou massic rougeâtre, qui sert d'enduit aux endroits nécessaires.

Les gâteaux, c'est ainsi qu'on nomme leurs habitations, en général, sont composés de quantité de petites chambres à six pans, nommées alvéoles, jointes & accollées. C'est dans chacune que la reine dépose un œus; elle est promptement sormée & approvisionnée de la nourriture nécessaire pour le verqui naîtra de cet œus : ce ver se change successivement en nymphe, puis en mouche; alors elle force sa cloison & aussi tête elle suit sa destination. Par la suite ces alvéoles vuides servent

à y déposer du miel.

Voilà amplement jusqu'où un abrégé tel que celui-ci doit s'étendre; le surplus n'auroit point la Médecine pour objet principal,

Vertus et Usages.

Les Abeilles féchées & mises en poudre, sont diurétiques à la dose d'un demi-gros, dans un verre de liqueur.

Le miel est pectoral, laxatif, détersif; il est extérieurement

mondificatif.

Le marc de mouches, qui est ce qui reste après qu'on a pressé

la cire des ruches, est extérieurement résolutif.

Extérieurement la cire est la base des emplâtres, pommades, cérats & onguents. La propolis est digestive, résolutive, atténuante.

Le miel entre dans l'Esprit ardent de cerises noires, de Genievre, de Cochléaria, de Romarin, &c. dans le Diaphænic, l'Electuaire Caryocostin, la Bénédicte laxative, l'Hiere piere, la Confection Hamech, l'Orviétan vulgaire, le Philonum Romain, l'Egiptiac, &c. Le miel de Narhonne entre dans le Sirop de Rossolis, la Thériaque, le Mithtidat, le Dentrifique. La

cire jaune entre dans le Baume de Lucatel, l'Onguent Mondificatif d'Ache, de Styrax, d'Althæa, de la Mere, &c. La cire blanche entre dans l'Onguent dessicatif rouge, de Pompholix, Album rhasis, Pomatum, l'Emplâtre de Minium, de Céruse, de Sperma cæti.

PLANCHE 651.

Araneus, Araignée.

N se sert de sa toile.

C'est un insecte carnacier, dont il se trouve beaucoup d'especes; celle-ci est de grandeur médiocre, jaunâtre ou roux pâle, tachetée, à huit jambes très-longues, partant du corcelet, quatre articulations à chaque jambe; la derniere munie de deux crochets, sous lesquels est un petit corps rond & spongieux; sa tête est garnie de deux petits bras, qui lui servent de mains pour contenir sa proie; sa bouche est au-dessous dedeux pinces, qu'elle ouvre & ferme comme font les Ecrevisses; sous chacune est un ongle crochu, mobile de bas en haut; elle a huit yeux noirâtres, placés en ovale sur son front; son des est marqué en dessus d'un double rang de taches jaunâtres, avec de petites lignes obscures.

Elle a six mamelons autour de l'anus, desquels elle fait sortir à sa volonté une liqueur gluante, qui se seche tout de suite & devient une soie ou fil, qui s'allonge à mesure qu'elle s'éloigne de l'endroit où elle l'a collé. Se promenant ainsi en tous sens, elle forme un tissu ou toile gluante, destinée à prendre, comme dans un filet, les insectes ailés qui la rencontrent,

& dont elle fait sa nourriture en les suçant.

Cette espece se trouve dans les maisons, sur-tout dans les écuries, greniers, étables; elle mue & change de peau plusieurs fois dans l'année; elle est ovipare.

VERTUS.

Extérieurement la toile est vulnéraire, astringente, consolidante; elle arrête le sang.

PLANCHE 652.

Bombix, Ver à soie.

N se sert de sa soie.

La chenille que l'on nomme Ver à foie, est la seule qui soit utile à l'homme; elle est sauvage dans plusieurs pays chauds & vit de seuilles comme les autres chenilles, mais principalement de celles des mûriers noirs & blancs. On l'a, pour ainsi dire, cultivée, afin de jouir de la soie qu'elle sile, dont on fair les plus belles étosses; cette soie a aussi quelque utilité

en Médecine. Voici la description de l'animal.

Le Ver à soie ayant pris toute sa croissance, est communément long de trois pouces & gros comme le bour du perit doigt; sa couleur est blanc jaune; il est composé d'une petite tête, armée de deux crochets, qui lui servent à couper les portions des feuilles dont il se nourrit; son corps est composé de onze anneaux, dont les trois premiers sont ridés & tachetés, & tous les autres unis & lisses; le dernier est orné d'une corne molle; il a six jambes écailleuses, pointues, deux à deux; à chacun des trois premiers anneaux ridés, il a luit jambes cylindiques, chacune terminée par un rond de petits crochets, deux à deux à chaque anneau lisse depuis le second où on remarque deux taches noires, jusqu'au cinquieme où sont aussi deux autres

taches pareilles.

Il change entiérement de peau depuis le 10 ou onzieme jour de son âge, tous les six jours, jusqu'à ce qu'il ait vingt-huit ou vingt-neuf jours : quelques jours après sa derniere mue, il ne mange plus & va s'attacher en quelque endroit de l'arbre ou des rameaux qu'on y suppose; alors il fait agir sa filiere, qui est un petit mamelon percé, situé au - dessous de sa bouche; la matiere gluante qu'il en fait fortir, se seche & s'allonge à mesure qu'il éloigne sa tête de l'endroit où il a commencé à la coller. C'est ainsi qu'en promenant sa tête, il attache ses sois sans ordre, jusqu'à ce qu'il y soit caché; il range ensuite cette soie d'autour de lui, avec une autre espece de soie qu'il épaissit par une sorte glu, dans laquelle il s'enserme; cette coque faite il s'y transforme en chrysalide; au bout de vingt jours le papillon sort de la chrysalide, ouvre la coque & sort tout mouil-

le; il est bientôt séché & il se met en marche; car il ne vole point, quoiqu'il ait quatre ailes. Ce papillon est entiérement blanc; sitôt que le mâle a trouvé une semelle, ils s'accouplent sur le champ; comme on le voit dans l'estampe; pendant l'accouplement, qui dure un quart-d'heure, le mâle agite perpétuellement ses ailes; il s'accouple ainsi pendant quatre jours, avec des intervalles; peu après la semelle pond grand nombre d'œuss, gros comme une tête d'épingle, en divers endroits & à dissérentes sois; jaunes d'abord, puis noirs, qui éclosent d'eux-mèmes au printemps suivant.

VERTUS ET USAGES.

La foie crue est la base des gouttes d'Angleterre, qui sont fortifiantes, cordiales, alexitaires: la dose en est de dix à douze gouttes, dans des liqueurs appropriées.

Elle entre dans la Confection d'Hyacinthe.

PLANCHE 653.

Cancer, pagurus, Crabe, poupart.

N se sertrêmités noires de ses premieres pattes. C'est un insecte de met crustacé : l'estampe sait assez connoître sa figure.

Il est rougeâtre; il s'en trouve de gros comme la tête d'un

homme & plus.

La croute dont il est revêtu est très-dure; les extrêmités noires de ses serres le sont encore plus; il change de cette croute tous les ans au printemps: il marche de tous sens, en avant, de côté & en reculant.

Dans l'accouplement la femelle se met sur le dos; le mâle a deux verges qu'il introduit dans deux ouvertures de la semelle; il est ovipare; ses œuss sont rouges, attachés sous la queue de la femelle où ils éclosent.

Il habite les creux des rochers & les lieux pierreux du fond de

la mer.

VERTUS.

L'extrêmité noire de ses pinces, en Poudre impalpable, est apéritive, absorbante, adoucissante, antiscorbutique: la dose est depuis douze grains jusqu'à demi-gros.

TOME CINQUIEME. 387 Elle entre dans la Poudre de la Comtesse de Kent, qui est cordiale, fortifiante, fébrifuge, depuis quinze grains jusqu'à demi-gros.

PLANCHE 654.

Cancer fluviatilis, Ecrevisse.

N fe fert de tout l'animal.

C'est un insecte d'eau douce & courante, crustacé, dont l'estampe fait suffisamment connoître la figure; sa longueur va jusqu'à cinq ou six pouces; sa couleur est d'un gris verdâtre; la croute qui la couvre est mince; elle change d'écaille tous les ans, & si par quelque accident une de ses pinces est arrachée ou coupée, il en repousse une autre, qui au bout de quelques mois, tient la place de la premiere; sa marche est pareille à celle du précédent.

On trouve dans quelques Ecrevisses, vers la tête, au-dessus de l'estomac, deux petites pierres blanches ou bleuâtres, ordinairement de la grosseur d'un petit pois, composées de feuillets

couchés l'un sur l'autre, appellés yeux d'Ecrevisses.

L'Ecrevisse est ovipare; ses œufs se trouvent attachés à des filaments qu'elle a fous la queue; la queue de la femelle est plus large que celle du mâle, & n'a que quatre découpures; le mâle en a cinq.

Elle se nourrit de toutes sortes de petits animaux, qu'elle

trouve dans l'eau.

On ne la trouve que dans l'eau vive, comme rivieres, ruiffeaux.

VERTUS ET USAGES.

Le bouillon d'Ecrevisse purifie le sang, est béchique, fortifiant, diurétique.

La Poudre d'Ecrevisse est un remede pour la rage : la dose est

depuis demi-gros jusqu'à un gros.

Extérieurement elles sont vulnéraires, adoucissantes.

Les yeux d'Ecrevisses sont absorbants, purifient le sang, astringents, dessicatifs, adoucissants; ils entrent dans la Poudre de pattes d'Ecrevisses absorbante, d'Arum composé, dans les Tablettes astringentes & fortifiantes de la Pharm. de Paris.

PLANCHE 655.

Cantharis major, Mouche Cantharide.

N se sert de tout l'animal. C'est un insecte ailé, du genre des escarbots, long d'un pouce, gros comme un tuyau de plume, composé d'une tête, d'un corcelet & du corps; le tout ainsi que les chapes de ses ailes & ses jambes, d'un beau verd resplendissant; les yeux couleur d'or; il a deux pinces tranchantes des deux côtés de la bouche, un plastron sur le milieu de la tête, le corcelet plus large vers la tête que vers le corps, six jambes; les premieres partent du corcelet, les quatre autres du corps; les chapes ou couvertures des ailes renferment quatre aîles transparentes.

Les Cantharides s'accouplent comme les Hannetons, Pl. 658. Tout l'animal a une odeur aromatique, très-forte & désa-

gréable.

Elles paroissent vers la fin du printemps sur plusieurs especes d'arbres, sur lesquels elles volent en grande bande, principa-

lement sur les Frênes.

Elles mangent les feuilles, s'accouplent, puis disparoissent toutes en même-temps. Cette expédition est d'environ quinze jours; après quoi elles déposent leurs œufs en terre; il en provient de fausses chenilles, qui, après avoir subi toutes leurs transformations, deviennent des scarabées comme les premiers, & reparoissent sur les arbres au printemps suivant, &c.

VERTUS.

Les Cantharides ont une qualité caustique & corrosive, qui attaque principalement la vessie & les parties voisines qu'elle enflamme jusqu'au sang; c'est pourquoi on ne doit jamais s'en servir intérieurement, même en petite dose.

Extérieurement leur poudre est la base de tous les vessica-

roires.

Cicada vulgaris, grande Cigale.

On se sert de tout l'animal.

C'est un insecte ailé, une espece de très-grosse mouche, composée d'une tête, de deux corcelets & d'un corps formé par cinq anneaux, quoique le tout ne paroisse qu'une seule continuité.

L'estampe démontre sa figure & sa grandeur. L'animal est d'un brun rougeatre.

Elle a deux yeux à réseau, comme les mouches ordinaires, trois petits yeux lisses sur le dessus de la tête, quatre ailes transparentes, six jambes, une trompe ou succoir droit, qui se replie en dessous & enjambe sous le corcelet; elle la redresse, quand elle veut l'enfoncer dans les parties des arbres dont elle

pompe le suc.

La femelle est muette; le mâle seul chante, comme on dir; mais ce prétendu chant n'est qu'un gresillement quasi perpétuel & importun, (quoique quelques-uns le trouvent assez à leur gout) qui dure tout l'été dans nos pays chauds, où les Cigales sont communes; il s'en trouve aussi dans le Gâtinois. Ce cri s'accomplit, au moyen de deux peaux minces ou parchemins très-secs & sonores, qui ferment à l'extérieur deux creux ou vuides, pratiqués en dessous, côte à côte, dans la largeur du vuides, pratiqués en dessous, côte à côte, dans la largeur du premier anneau du corps; un muscle qui traverse chaque cavité intérieurement, envoie plusieurs appendices s'attacher à la plissure du parchemin; lorsque l'animal veut chanter, il tire & lâche subtitement & à coups précipités ces appendices, lesquels agitant les plis du parchemin, occasionnent le bruit ou cri de la Cigale.

La femelle est ovipare & dépose ses œuss un à un, au fond des fentes qu'elle approfondit jusqu'à la moëlle, dans des branches mortes des arbres moëlleux, au moyen de deux scies accollées qu'elle fait sortir de son dernier anneau; les deux scies

avancent & reculent successivement jusqu'à la moëlle.

Elle peut pondre 300 œufs & plus; il naît de chaque œuf un ver à six jambes, très-blanc; il s'enfonce en terre, s'y change en nymphe, telle qu'on la voit dans l'estampe. Sa couleur est blanc sale; ces nymphes sortent de terre au commencement de l'été suivant; elles montent aux arbres, où se dégageant de leurs peaux de nymphes, elles deviennent Cigales parfaites.

VERTUS.

La Cigale est apéritive, diurétique: la dose en poudre est de trois jusqu'à six Cigales, qu'on donne en bol. Les cendres de Cigales sont diurétiques, à la dose de six à douze grains.

PLANCHE 656.

Cimex, Punaise domestique.

N se sert de tout l'animal.

C'est un insecte plat, avide de sang, de la grosseur d'une petire lentille: l'estampe la représente de grandeur naturelle, & grosse à la loupe, asin qu'on voie mieux sa figure en détail.

Elle est composée d'une tête avec ses deux antennes, d'un corselet renssé du côté de la tête & d'un corps à huit anneaux, dont le premier est recouvert par deux especes de chapes, deux yeux bruns, six jambes; sa couleur est cannelle soncé; sa tête est munie d'une trompe ou succoir, qui se replie sous son corfelet, & qu'elle redresse à sa volonté pour sucer le sang.

Elle a une odeur aromatique, forte & très-défagréable. Elle est ovipare; son accouplement s'accomplit comme celui

du Ver à soie, Pl. 652.

On la trouve dans les maisons des villes; elle est plus rare dans celles de la campagne; elle habite dans les murailles & dans les meubles; elle y dépose ses œufs de côté & d'autres: les petites Punaises, en sortant de l'œuf, ont acquis toutes leurs persections & se mettent aussi-tôt à courir très-vîte pour chercher pâture.

VERTUS.

On en introduit de vivantes dans l'urêtre, pour y exciter le chatouillement, & par ce moyen obliger le sphincter de la vessie à se relâcher.

Formica, Fourmi.

On se sert de l'animal, de ses œufs & de la fourmillere.

C'est un petit insecte terrestre, de trois à quatre lignes de long, qui vit en nombreuse société, dans laquelle on en distingue de trois sottes, des mâles, des semelles & des ouvrieres, qui, comme dans les abeilles, n'ont aucun sexe; les mâles on quatre ailes; les femelles sont plus grosses que les ouvrieres, auxquelles elles ressemblent beaucoup: l'estampe représente le mâle & la femelle de leur grandeur naturelle & grossis à la loupe.

En général les Fourmis sont couleur châtain foncé; les mâles

font plus noirs; leur odeur tire sur celle du musc.

La Fourmi est composée d'une tête avec deux yeux, deux antennes coudées & deux pinces crenelées en dents de scie, d'une corselet fort allongé, formant plusieurs bosses & étranglements, terminé par un rond fait en soucoupe, concave du côté du corps, qui tient à son centre par un silet fort délié; le corps est court & composé de cinq anneaux; il est renssé considérablement en dessus, plat en dessous; elle a six jambes, chacune terminée par deux crochets.

On distingue dans les semelles, trois petits yeux lisses sur

le dessus de la tête.

Les mâles ou les Fourmis ailées ont la tête autrement taillée; ils ont, comme les femelles, les trois petits yeux sur la tête, le corselet plus uni & quatre ailes transparentes, dont les deux sur périeures très-longues & celles de dessous deux sois plus courtes.

Les femelles sont fécondées par les mâles; elles pondent de petits œufs blancs, ovales, polis, luisants, presque imperceptibles: le petit ver qui en provient prend sa croissance, puis se change en chrysalide: il a pris alors toute sa grandeur. C'est cette nymphe enfermée dans une peau, qu'on nomme improprement œuf de Fourmi; enfin la Fourmi paroît, & sa peau qui étoir blanche, se durcit & se noircit à l'air en peu de temps.

Le gouvernement des Fourmis a beaucoup de rapport avéc celui des Abeilles; l'emploi des ouvrieres est de construire la fourmilliere avec cent mille sœtus & paillettes, & de veiller avec la plus grande attention, à la conservation & à la sureré des

chrysalides: ce qu'elles exécutent avec un zele admirable.

Les Fourmis possédoient de toute antiquité, une réputation de prévoyance qu'elles ne méritoient pas; car il a été découvert de nos jours, qu'elles ne font jamais aucune provision pour passer l'hiver, que par conséquent leur fourmilliere ne sert qu'à les garantir de la rigueur de cette saison; elles s'y ensoncent & y dorment, ou y sont immobiles, tiennent leurs chryfalides chaudement & les remontent ou les descendent, suivant que l'air est plus doux ou plus froid.

VERTUS ET USAGES.

Intérieurement on ne se sert des Fourmis, qu'en en tirant un Esprit acide, qu'on nomme l'Eau de magnanimité. Cette eau est cordiale, diurétique: sa dose est depuis un gros jusqu'à deux dans deux ou trois onces de liqueur.

Aa

Extérieurement l'Huile de Fourmis est fortissante, carminative; cette Huile ou les œufs pilés sont bons pour la surdité: la fourmilliere & les œufs bouillis légérement, mis dans un sac en demi-bain, est un remede sortissant & nervin.

Les Fourmis entrent dans l'Huile accoustique de Mynsich &

dans l'Esprit accoustique de Mindenerus.

PLANCHE 657.

Grillus domesticus, Grillon domestique.

N se sert de tout l'animal.

C'est un insecte ailé, tenant un peu de la sauterelle par ses jambes de derriere, qui l'aident à faire de petits sauts, & par ses ailes avec lesquelles il peut faire des vols très-courts.

Il est long d'un bon pouce, composé d'une tête luisante, les yeux noirs, deux antennes très-longues & déliées, la bouche grande, armée de deux pinces ou dents, d'un corselet aussi large que sa tête, d'un corps, composé de douze anneaux, recouvert par quatre ailes blanchâtres, plissés suivant leur longueur; les inférieures plus étroites & bien plus longues que les supérieures; il a six jambes velues, les dernieres beaucoup plus longues & fortes que les autres, terminées toutes par de doubles crochets; du dernier anneau partent deux silets qui sont la fourche & une longue soie au-dessus de l'anus.

Il est ovipare; ses œufs sont brillants & très-petits.

Il habite dans les maisons où il se cache dans les sours, dans les cheminées & autres lieux où on sait du seu (aimant à être chaudement) & où il chante ou plutôt gréssilonne à peu près comme la Cigale, principalement la nuit, quasi toute l'année; il vit de tout ce qu'il rencontre, soit pain, sarine, viande, graisse, &c.

VERTUS.

La poudre des Grillons est diurétique, apéritive.

Locusta, Sauterelle verte.

On se sert de tout l'animal.

C'est un insecte ailé, sautant & volant; sa longueur y compris les ailes, est de deux pouces & plus: l'estampe démontre

suffisamment sa figure; on a dessiné à part sa tête, vue de face,

de grandeur naturelle.

Elle est composée d'une tête, d'un corselet & d'un cotps à huit anneaux; la femelle a une queue longue, plate, faire comme une épée; le corps du mâle se termine par deux crochets; on les a aussi dessinés à part.

Toute cette Sauterelle est d'un beau verd gai; elle a six jambes, dont les quatre premieres lui servent seulement à marcher ; mais les deux dernieres, qui sont de beaucoup plus longues &

disposées différemment, sont destinées à la faire sauter.

Elle a quatre ailes blanchâtres; les deux supérieures sont trèslongues, celles de dessous sont plissées en éventail & plus courtes, mais plus larges, étant déployées, que les supérieures.

L'accouplement dure long-temps; le mâle sur la femelle elle est ovipare; quand elle vent pondre elle se sert de sa double épée, qu'elle enfonce avant en terre & y fait couler ses œufs ovales, de la grosseur d'un grain d'anis, blanchâtres, argentés; ils éclosent au printemps suivant, en petits Vers roux, qui deviennent bientôt de petites Sauterelles vertes; cependant ce ne sont encore que des nymphes, dont les ailes sont renfermées dans quatre boutons; mais d'ailleurs ressemblant en tout à la Sauterelle qui en proviendra. Elles prennent ainsi toute leur croissance : au bout de vingt-quatre ou vingt-cinq jours cette nymphe songe à sortir de son étui; alors elle monte & se fixe sur quelque plante, & en se gonflant à plusieurs reprises & faisant beaucoup d'efforts, elle parvient à fendre sa dépouille, d'abord au-dessus de la têre & ensuite le long du dos; cette dépouille reste à la plante; l'animal tombe, outré de fatigues; alors les ailes se déploient & s'étendent de toute leur longueur, & le voilà devenu Sauterelle parfaite.

Le mâle chante ou crie moins désagréablement que la Cigale;

son cri commence à soleil couchant & dure toute la nuit.

On trouve cette Sauterelle dans les prés & haies où elle se nourrit d'herbes.

VERTUS.

Elle est diurétique, mais on l'emploie rarement.

Oniscus, Cloporte.

On se sert de tout l'animal. C'est un insect eterrestre, long de six lignes, composé d'une Aaz

tête & d'un corps, formé par treize anneaux, dont sept grands & égaux, débordant en pointes de chaque côté, & six petits & étroits à sa partie posterieure. La peau de tous ces anneaux est ferme & comme écailleuse; le dessus du corps voûté, le ventre plat, une paire de jambes à chaque anneau, tant grand que petit; cependant sa marche n'est pas trop vive.

On peut distinguer deux especes de Cloportes, savoir, les Sauvages, qu'on trouve dans les bois & dans les caves. C'est une de cette espece qui a été dessinée, parce qu'on les préfere en Médecine; celles-là sont gris brun; les taches qu'on apperçoit sur leurs anneaux sont jaunâtres; aussi-tôt qu'on les touche elles ont la faculté de se plier en rond, de façon qu'elles ressemblent à une petite boule (voyez l'estampe) & restent immobiles dans cette situation, jusqu'à ce que leur crainte soit pas-Ice. L'autre espece est d'un cendré jaune; elle est domestique; car on la trouve dans les maisons où elle habite dans les chambres & dans les murailles : celle ci ne se met point en boule.

La Cloporte est ovipare; elle porte ses œuss sous son ventre

pù ils éclosent.

V F R T U S.

Elles sont apéritives, désobstruantes, diurétiques; on les pile dans du vin blanc ou bien on les donne en substance, commençant par six & augmentant jusqu'à dix ou douze : la dose en poudre est depuis douze grains jusqu'à deux scrupules.

Extérieurement ils sont résolutifs, détersifs.

Pediculus, Pou.

On se sert de tout l'animal.

C'est un insecte domestique, avide de sang comme la Punaise; il est composé d'une tête, ayant deux yeux noirs & un aiguillon qu'on apperçoit rarement, l'animal le renant rentré en dedans, d'un corfelet, duquel partent six jambes, chacune terminée par une pince crochue & pointue; ce corselet est adhérent au corps qui est allongé, composé de cinq anneaux & bordé d'une espece de bourrelet : tout le devant de l'animal, jusqu'au corps, est transparent, couleur de parchemin.

Les poux vivent du sang humain, qu'ils tirent de toutes les parties du corps, principalement de la tête; ils déposent leurs œuss sur les cheveux; ces œuss sont blancs; on les nomme des lentes; les petits, en sortant de l'œuf, courent tout de suite

chercher leur vie.

VERTUS.

Les poux sont apéritifs, fébrifuges, à la dose de cinq ou six; mais comme on a communément répugnance pour ce remede, on s'en ser très-rarement.

Extérieurement on en introduit dans l'uretre des enfants, dans les cas où on se sert de punaises pour les hommes. Voyez

Pl. 656.

PLANCHE 658.

Scarabaus cornutus, Cerf-volant.

N se sert de tout l'animal.

C'est un insecte volant & crustacé, le plus gros des escarbots de nos pays; il s'en trouve qui ont jusqu'à trois pouces de long; il est composé d'une têre quarrée, armée par devant de deux cornes dures, mobiles, que l'animal serre à fa volonté par les bouts, lisses, luisantes, rouge brun ainsi que ses yeux; d'un corselet quarré, dur & cuirassé, & d'un corps composé de six anneaux: il a six jambes; les deux premieres partent du corselet, les autres du ventre; il a deux ailes transparentes & larges, qu'il replie sous deux sourreaux durs, qui les recouvrent ainsi que tout son dos. D'ailleurs l'estampe fait voir au juste sa conformation & ses proportions.

Tout l'animal est revêtu d'une croute très-dure, couleur de

maron foncé.

Il se nourrit d'une humidité, qui suinte dans les écorces d'arbres, qu'il suce avec une petite trompe ou langue, qu'il sait

sorrir de sa bouche.

Il est ovipare; la femelle dépose ses œufs aux pieds des arbres; les œufs sont assez gros, pâles, pleins d'une humeur gluante; il en fort un ver qui s'enfonce dans l'intérieur des arbres, s'y nourrir, y grossit, devient chrysalide & ensin Cerfvolant.

VERTUS.

Il est diurétique : la dose en poudre est depuis quatre grains jusqu'à huit.

Extérieurement il est nervin.

Scarabæus stridulus, gros Hanneton.

On se sert de tout l'animal.

C'est un insecte volant, crustacé, du genre des escarbots, long comme une seve de marais, gros comme le doigt; il est composé d'une rête quarrée, armée de deux pinces assez assez de deux yeux noirs, d'un corselet rougeâtre & d'un corps composé de sept anneaux noirs, dont les cinq derniers ont de chaque côté, une tache blanche en triangle: le corps se termine par une queue allongée, très-dure; il a six jambes, terminées par un double crochet; il a deux ailes transparentes, pliées & cachées sous deux fourreaux durs, couleur de châtaigne, qui lui couvrent aussi tout le dos.

Tout le dessous de l'animal est velu; les parties les moins

dures sont le ventre & les fourreaux des ailes.

Il est ovipare; la femelle dépose ses œuss dans la terre; ils sont oblongs, d'un jaune clair; il en vient un ver, qui croît & reste en terre pendant deux ans, y subit toutes ses transformations, même celle de Hanneton parfait; alors il sort au mois

de Mai, pour devenir habitant de l'air.

Cet infecte est nuisible dans quelque état qu'il soit; lorsqu'il est dans la terre il ronge les racines de toutes les herbes, & les fait mourir dans les prés & dans les potagers; il sait souvent bien du ravage dans les bleds, c'est pourquoi on le nomme Ver de bled; & lorsqu'il est en Hanneton, il dépouille les arbres de leurs seuilles, à mesure qu'elles poussent : ce dégât dure pendant deux mois, après quoi on n'en voit plus le reste de l'année.

Leur vol est accompagné de bourdonnement; il commence après le soleil couché jusqu'à la nuit.

VERTUS.

Ils font apéritifs & diurétiques; on les emploie en poudre.

Scarabæus pillularis, Fouille-merde.

On se sert de tout l'animal.

Cest un insecte volant, crustacé, du genre des escarbors, de près d'un pouce de long & d'un demi-pouce de large; il est composé d'une tête bombée en dessus, plate en dessous; ses yeux sont placés vers le dessus de la tête; sa bouche est accompagnée de deux pinces assez grosses, d'un corselet large & d'un corps

397

recouvert par deux ailes avec leurs fourreaux, comme aux précédents; il a fix jambes, toutes garnies en dehors de pointes, taillées en dents de scie, terminées par un double crochet.

L'animal est tout cuirassé & dur, & entiérement d'un noir

luisant, tirant sur le bleu.

Il est ovipare; la femelle fécondée pond ses œuss en tas, qu'elle renferme dans une boule de fiente récente, qu'elle leur construit : la chaleur de cette matiere les fait éclore; ils subifent ensuite tous les changements des précédents, pour parvenir à leur état parfait.

On ne les voit voler qu'au commencement de la nuit, attirés

par l'odeur des matieres fécales, sur lesquelles ils s'abattent.

VERTUS ET USAGES.

Intérieurement ils sont diurétiques.

Extérieurement l'huile faite avec ces insectes, est résolutive, adoucissante, fortifiante.

Ils entrent dans l'Huile de Scarabées de la Pharm. de Paris.

Scarabæus unctuosus, Pro-scarabée.

On se sert de tout l'animal & de sa liqueur onctueuse.

C'est un insecte qui tient de l'escarbot; il est en partie crustacé & en partie mou; le mâle est ailé & vole; mais la semelle, dont il est uniquement question ici, à cause de ses vertus mé-

dicinales, n'a point d'ailes.

Elle est grosse comme le doigt, & longue à peu près comme le petit doigt; sa tête est inclinée vers terre; ses yeux sont noirs & sa bouche est slanquée par deux pinces; son corselet a peu d'étendue; mais son corps est très-long & rond, composé de sept anneaux larges, dont le dernier se termine en pointe.

La partie antérieure de son dos donne origine à deux especes de faux sourreaux d'ailes, qui se terminent en pointe & cessent au tiers ou environ de la longueur du corps; elle a six jambes à

double crochet.

Elle est ovipare; les œufs subissent tous les changements des précédents. Elle marche lentement; elle ne se rencontre dans l'année qu'au mois de Mai, sur le midi; il est rare qu'on la trouve plutôt, ni plus tard; elle chemine dans les bois, le long des haies, dans les bruyeres, en terrein sec. Si on lui presse le corps, il en sort de tous côtés une liqueur onctueuse, jaunâtre;

& quand on l'écrase, elle répand une odeur aromatique assez agréable.

Sa couleur générale est la noire.

VERTUS.

La liqueur caustique dont elle est remplie, approche beaucoup de la nature des cantharides; ainsi il n'est pas sûr de l'employer intérieurement comme diurétique.

Extérieurement cette Huile, ainsi que tout l'animal réduit

en poudre, sont résolutifs, fondants, fortifiants.

PLANCHE 659.

Scorpius, Scorpion.

N se sert de tout l'animal.

C'est un insecte terrestre, crustacé, long de deux pouces, sans compter sa queue, & gros d'un pouce : la queue est plus longue que le corps.

L'estampe le dépeint fidélement.

La tête a quatre yeux, qu'on apperçoit à peine, deux sur le devant, deux plus en arriere; il a deux pinces aux côtés de sa bouche.

Au lieu d'antennes, ce sont deux bras articulés, ressemblant

à ceux des Ecrevisses, Pl. 654.

Son corps a fept anneaux crustacés; sa queue a six articulations, dont la derniere est armée d'un aiguillon courbe; il a huit jambes à doubles crochets; elles sont un peu velues; le mâle est de couleur rougeâtre; la femelle est plus soncée en couleur & plus ample.

Le Scorpion est dit vivipare, c'est-à-dire, que les petits sor-

tent vivants du ventre de la mere.

Il se trouve aux pays chauds, tant de nos climats, que de toutes les parties du monde; il habite les décombres, sous les pierres, dans les murailles; il vit de petits insectes, d'herbes.

VERTUS.

La poudre de Scorpion est diurétique, sudorissique, alexitaire: la dose est depuis six grains jusqu'à un scrupule. L'Huile de Scorpion a les mêmes vertus: la dose est depuis demi-gros jusqu'à deux gros.

Nota. La piquure du Scorpion, par l'aiguillon qui est au bout de sa queue, seroit mortelle, si on n'y remédioit promptement; mais le Scorpion même en est le remede; il ne faut que l'écraster sur le champ à l'endroit piqué, ou mettre sur la plaie de l'Huile susdite.

DES POISSONS. PLANCHE 660.

Accipenser, Esturgeon.

N se sert de ses os & de ses œuss préparés, nommés Ca-

C'est un poisson de mer cartilagineux, qui croît jusqu'à dixhuit pieds, & qui remonte bien avant dans les grandes rivieres.

La tête va en diminuant; les yeux fort petits, les narines près des yeux, quatre barbillons entre le bour du museau & la bouche, la bouche petite & sans dents (elle est ouverte dans l'estampe;) point de mâchoires inférieures; cette bouche est plurât un succoir pour pomper sa nourriture; deux ouies de chaque côté; le corps couvert d'une peau chagrinée, d'un bleu noirâtre; le ventre argenté; cinq rangs d'écailles ou cartilages élevés, dont un sur le dos, un à chaque côté plus nombreux, deux sous le ventre, six nageoires, dont cinq sous le ventre, savoir, deux au désaut de la tête, deux proche l'anus, une entre l'anus & la queue, une à l'extrêmité du dos; la queue relevée en croissant, un peu sourchue & bien plus courte en dessous.

On le pêche rarement en mer, parce qu'il se rend presque toujours dans les grands sleuves, comme la Seine, la Loire, l'Elbe, le Nil, le Don, le Danube, &c. qu'il remonte trèsavant.

VERTUS.

Ses os en poudre font apéritifs: la dose est depuis un scrupule jusqu'à un gros.

Le Caviar augmente la semence.

Ichthyocolla, grand Esturgeon, poisson à colle.

On se sert de sa colle.

C'est un poisson de mer sans écailles, couvert d'une peau

blanchâtre; il croît jusqu'à vingt-quatre pieds: pour sa figure vovez l'estampe.

Il a de chaque côté vers la tête, un trou qui est l'orifice

d'un canal creux, qui va jusqu'à la queue.

Il a vers le bout du museau, quatre barbillons, quatre nageoires au ventre, deux au dos; la queue sourchue, plus longue à sa partie supérieure.

Il remonte les grandes rivieres, principalement le Danube.

VERTUS ET USAGES.

La colle qu'on fait avec la peau, les entrailles & les nageoires de ce poisson est d'un blanc jaunâtre, sans odeur; elle est intérieurement adoucissante & extérieurement agglutinative.

Elle entre dans l'Emplâtre Diachilum magnum.

PLANCHE 661.

Anguilla, Anguille.

ON se sert de son foie, fiel, peau & graisse. C'est un poisson d'eau douce, écailleux, étroit & long,

croissant jusqu'à deux pieds & plus.

La tête est petite & aiguë, les yeux petits, la mâchoire inférieure dépasse un peu la supérieure, toutes deux garnies de petites dents; les narines près du bout du bec, deux petites ouies, trois nageoires, dont deux petites près la tête en dessous, & une au dos, laquelle commençant vers le tiers de sa longueur, tourne autour de l'extrêmité postérieure & sinit près de l'anus, qui est au milieu du corps.

Tout le dessus du corps & les nageoires sont d'un brun noirâtre; le ventre est jaune blanchâtre; la chair est huileuse. L'An-

guille est vivipare.

On la trouve indifféremment dans les eaux vives & dans les dormantes; elle nage presque toujours au fond de l'eau où elle trouve sa nourriture.

VERTUS.

Le foie & le fiel mêlés ensemble & réduits en poudre, sont diurétiques, hystériques, ainsi que la peau en poudre: la dose est d'un scrupule ou deux.

Extérieurement la peau est astringente; la graisse est émol-

liente, adoucissante, résolutive, bonne pour la surdité.

Nota. Que les écailles sont si fines, qu'on ne peut gueres les appercevoir que sur une peau d'anguille seche.

Asellus major, Morue, Molue.

On se sert de ses dents & des pierres qu'on trouve dans sa

C'est un poisson de mer écailleux, qui croît jusqu'à trois &

quatre pieds de long & un pied de large.

La tête est proportionnée au corps, de grands yeux, leur iris blanche, un court barbillon au bout de la mâchoire insérieure, la langue épaisse, plusieurs rangées de dents aux mâchoires; entre les fixes il s'en trouve de mobiles; la peau molle & épaisse, garnie de petites écailles très-adhérentes, de couleur olivâtre, brune, avec des taches jaunâtres, neus nageoires, deux latérales près des ouies, deux petites sous la poitrine, deux sous le ventre après l'anus, trois sur le dos jusqu'à la queue; la queue droite.

Il se trouve des Morues dans toutes les mers du Nord; mais leur rendez-vous général est vers le Canada, en l'Amérique Septentrionale, au grand banc de Terre-Neuve, où on en pè-

che tous les ans une quantité prodigieuse.

Elles fe nourrissent de Harengs, de Merlans, de Crabes, &c. Elles font ovipares; elles ont des millions d'œufs.

VERTUS.

La poudre des dents & de deux pierres qu'on trouve dans fa tête, est absorbante : la dose est depuis dix grains jusqu'à demi-gros.

Extérieurement la saumure dans laquelle on conserve la Mo-

rue, est dessicative, résolutive, & en lavement laxative.

Merlangius, Merlan.

On se sert des pierres qu'on trouve dans sa tête.

C'est un poisson de mer écailleux, qui croît jusqu'à un pied

& plus.

La tête est applatie en dessus, les yeux grands, l'iris argentée, la prunelle bleuâtre, les deux mâchoires dentées, le corps blanc argenté, le dos grisatre, les écailles du ventre petites, arrondies, blanches, neuf nageoires, deux latérales près des ouies; il a une tache noire près de leur naissance, deux à la poitrine très petites, deux depuis l'anus, qui n'est pas loin de la tête, jusqu'à la queue; la premiere très-étendue, blanchâtre; trois sur le dos, jusqu'à la queue; la queue fourchue, arrondie.

Il se trouve en nombre dans la Manche & dans la mer Baltique; il se nourrit d'anchois, de crevettes & autres petits pois-

fons; il est ovipare.

VERTUS.

On trouve dans la tête du Merlan, deux pierres ou os blancs, oblongs. Leur poudre est absorbante, diurétique: la dose est depuis douze grains jusqu'à demi-gros.

PLANCHE 662.

Balena, Baleine.

N se sert de son huile.

C'est un poisson de mer non écailleux, le plus grand de tous les poissons & même de tous les animaux connus,

attendu qu'il croît jusqu'à 70 pieds & plus.

La rête seule a le tiers de la longueur de l'animal, un peu applatie par dessus; la mâchoire inférieure plus large que la supérieure, toutes deux sans dents; mais la supérieure, entourée de barbes ou lames dures comme de la corne, rangées côte à côte comme des tuyaux d'orgue, par dégrés; les plus petites devant & derriere, les plus grandes aux milieux, coupantes & garnies d'appendices, qui se replient sur les coupants; ces barbes, quand l'animal ferme la gueule, se ploient & se couchent dans une rainure, qui tourne toute la mâchoire inférieure; les yeux sont très-perits à proportion de l'animal, & ont des paupieres & des sourcils.

La peau est noire, marbrée de blanc & de jaune, sur-tout aux nageoires & sur la queue; le ventre est blanc; elle n'a que deux nageoires vers la tête, épaisses, couvertes de peau & articulées comme des doigts; la queue est horisontale à plat sur

l'eau.

Le mâle a une verge assez longue, qu'il cache en dedans; la femelle a deux mamelles, qu'elle retire près son ventre; l'ac-

couplement, cela étant, doit se faire face à face; elle est vivipare; elle ne porte qu'un petit.

Sa nourriture est de petits poissons & insectes de mer.

On ne la trouve que vers le cercle polaire, dans les mers du Nord de Groënland, du Spitzeberg, au Détroit de Davis.

VERTUS.

L'Huile de Baleine est émolliente, résolutive.

Cetus dentatus, Cachalot.

On se sert de sa cervelle, nommée blanc de Baleine & de

l'ambre gris, qu'on trouve dans son ventre.

C'est une espece de Baleine, qui a à peu près la conformation de la grande Baleine ci-dessus, ayant de même le corps noir, le ventre blanc, de petits yeux, deux perites nageoires, la queue horisontale; il est vivipare, étant conforme par rapport aux parties de la génération à la précédente. Voici en quoi il en dissere; il ne devient jamais si grand; sa mâchoire supérieure (au contraire de l'autre) est beaucoup plus large que l'inférieure, qui est très-étroite & bordée de très-grosses dents, qui se logent dans la supérieure, & qu'il a deux petits ailerons, un au dos & un près de la queue.

Il se trouve dans les mêmes mers; mais comme il vit de plus gros poissons, il les poursuit quelquesois trop loin & vient assez souvent échouer sur les côtes de Hollande ou d'Angleterre.

On retire du Cachalot, non-seulement de l'huile, mais encore la cervelle, qu'on nomme blanc de Baleine & l'ambre gris, que l'on trouve enveloppé dans une espece de vessie, entre les reins & les testicules, en boules, d'un gris cendré, pesant depuis quatre livres jusqu'à quarante.

VERTUS ET USAGES.

Le blanc de Baleine est béchique, consolidant, diurétique: la dose est depuis douze grains jusqu'à un scrupule: extérieurement il est adoucissant, émollient, consolidant.

L'ambre gris est cordial, fortifiant, céphalique, stomachal:

la dose en substance est depuis un grain jusqu'à huit.

L'ambre gris entre dans la Poudre d'ambre, aromatique de roses, de Joie, Eézoardique, l'Electuaire de Satyrion, les Tablettes de magnanimité, le Baume apoplectique, la Confection Alkermes, d'Hyacinthe.

Monoceros, Narwal.

On se sert de sa corne ou dent.

C'est un poisson de mer du genre des Baleines ci-dessus, mais bien plus petit; car il ne croît que de vingt à trente pieds de long, plus mince; le bout du museau garni d'une corne droite, en avant blanche, finissant en pointe, torse comme une corde, longue de dix pieds & plus, point de dents, les yeux petits, deux petites nageoires, la queue horisontale, la peau marbrée de blanc & de noir, le ventre blanc, vivipare, ayant les parties de la génération comme les précédentes, habitant les mêmes mers.

VERTUS ET USAGES.

La corne en poudre est cordiale, sudorifique, absorbante, peu astringente; on la substitue à la corne de Cerf, Pl. 707, dont elle a les vertus : la dose est depuis six grains jusqu'à un scrupule.

Elle entre dans la Poudre Epileptique du Marquis, Pannoni-

que de la Pharm. de Paris.

PLANCHE 663.

Canis carcharias, Requin.

N se sert de sa cervelle & des dents.

C'est un poisson de mer cartilagineux & très-vorace; il a depuis quinze jusqu'à vingt pieds de long, sa tête va en diminuant jusqu'au bout du museau, les yeux grands, la mâchoire inférieure en dessous & très-reculée, deux narines sous le bout du museau; il a cinq sentes au col, de chaque côté, qui lui servent d'ouies; chaque mâchoire est armée de six rangs de dents triangulaires très-aiguës; il est tout couvert d'une peau à gros grains, chagrinée, dure, d'un roux brun, plus clair sous le ventre.

Cette peau recouvre aussi ses nageoires, au nombre de sept, savoir, deux grandes vers les ouies, deux vers l'anus & une petite vers la queue, une grande sur le dos & une au bout du dos, la queue relevée en haut & sourchue inégalement, la sourche inférieure plus courre; il est vivipare.

On le trouve dans presque toutes les mers; il se nourrit de

TOME CINQUIEME. 405 tout ce qu'il peut dévorer, sans distinction; c'est pourquoi il

est très-dangereux pour l'homme.

VERTUS.

Sa cervelle fechée & en poudre est fort apéritive: la dose est depuis douze grains jusqu'à un gros. Ses dents en poudre sont apéritives, absorbantes: la dose est depuis demi-scrupule jusqu'à deux.

Clupea seu Alosa, Alose.

On se sert de l'os pierreux de sa tête.

C'est un poisson de mer écailleux, qui remonte bien avant dans les rivieres; il croît jusqu'à un pied & demi de long; fa

forme est celle d'un ovale allongé. Voyez l'estampe.

L'iris des yeux est argenté, la prunelle noirâtre, le dos mêlé de bleu, de verd & d'argenté, tout le reste du corps argenté, couvert de grandes écailles minces, une rangée de petites dents à la mâchoire supérieure seulement, les narines à égale distance du bout du bec & des yeux, six nageoires, deux au défaut des ouies, deux petites au ventre, une longue après l'anus, toutes blanchâtres, une au milieu du dos, elle est brune; la queue fourchue.

Les Aloses entrent en troupes dans les rivieres au printemps, & retournent à la mer en été; elles sont ovipares.

VERTUS.

La poudre de l'os pierreux qu'on trouve dans sa tête, est apéritive, absorbante: la dose est depuis demi-scrupule jusqu'à un gros.

Harengus, Hareng.

On se sert de tout le poisson & de ses vésicules.

C'est un poisson de mer écailleux, qui croît jusqu'à près d'un pied; il représente un ovale fort allongé, un peu applati par le dos, le dessus de la tête un peu creux au milieu, la mâchoire inférieure déborde un peu la supérieure, les yeux sont grands, l'iris argentée, les mâchoires ont à leurs bouts quelques petites dents très-fines, le dos est d'un bleu obscur, les côtés & le ventre argenté, cinq nageoires, deux près les ouies, deux trèspetites près l'anus, une vers le milieu du dos, toures sont blanchâtres, la queue prosondément sourchue, grisatre; il est ovipare; il vit de petits poissons, coquillages & insectes de mer.

Les Harengs viennent tous les ans en troupes innombrables des mers du Nord, se rendre dans les nôtres où on en pêche une prodigieuse quantité, puis au bout d'un temps ils disparoissent jusqu'à l'année d'ensuite.

VERTUS.

La cendre de Hareng & ses vésicules sont diurétiques. Extérieurement la saumure des Harengs est détersive.

PLANCHE 664.

Cyprinus, Carpio, Carpe.

N se sert des os qui sont dans sa tête & du fiel. C'est un poisson d'eau douce, écailleux, qui croît jusqu'à trois & quatre pieds; il représente un ovale allongé & rensté.

Les yeux assez grands, l'iris doré & argenté, les narines à égale distance des yeux & du bout du bec, la prunelle bleue, la mâchoire supérieure un peu plus longue que l'inférieure, quatre barbillons à la mâchoire supérieure, les écailles dures & grandes, six nageoires, deux aux ouies, deux au ventre, une de l'anus vers la queue, une qui va du milieu du dos à la queue, la queue fourchue; la couleur des Carpes varie; on en voit de noires, de dorées, d'argentées; les plus communes sont grises; elle est ovipare.

La Carpe se trouve dans les rivieres, dans les lacs; on en

peuple ausli les eaux dormantes.

VERTUS.

On trouve au haut du palais de la Carpe un os pierreux, triangulaire, large & blanc, comme aussi deux petites pierres ovales au-dessus des yeux. On réduit le rout en poudre; cette poudre est diurétique, absorbante : la dose est depuis demi-scrupule jusqu'à un gros.

Extérieurement le fiel est détersif, ophtalmique.

Tinca, Tanche.

On se sert des os, de la tête & du siel. C'est un poisson d'eau douce, écailleux, qui ne croît gueres

de plus d'un pied; il représente un ovale allongé, mais plus renflé sur le dos.

La tête est assez petite, la mâchoire supérieure relevée & plus courte que l'inférieure, l'iris rouge, les écailles petites, la peau épaisse, six nageoires, deux près des ouies, deux sous le ventre, une après l'anus, une à la pente du dos, la queue entiere.

Tout le poisson a une teinte noirâtre, plus obscure au dos.

plus blanchâtre au ventre; il est ovipare.

La Tanche n'aime pas les eaux vives; c'est dans les eaux vaseuses qu'on la trouve où elle se tient communément dans la bourbe.

VERTUS.

On trouve dans sa tête deux petites pierres, qu'on réduit en poudre; cette poudre est absorbante, détersive, diurétique : la dose est depuis douze grains jusqu'à deux scrupules. Le fiel s'emploie pour la surdité.

Lucius, Brochet.

On se sert de son siel, de sa graisse, de sa mâchoire insé-

rieure & des petits os de sa tête.

C'est un poisson d'eau douce, écailleux, vorace; il croît jusqu'à cinq pieds de long; il représente un ovale applati, trèsallongé, la tête est longue & plate, diminuant d'épaisseur jusqu'au bout, la mâchoire inférieure avancée au delà de la supérieure, les narines près des yeux, les yeux plats, l'iris jaunatre, la prunelle ovale, bleuâtre, une rangée de dents à la mâchoire inférieure, alternativement fixes & mobiles; la mâchoire supérieure n'a point de dents aux côtés; mais au bout elle a une rangée de dents très-fines & trois rangées au palais, toutes mobiles, six nageoires, deux au bas des ouies, deux au ventre, une vers la queue après l'anus, une au bout du dos, la queue fourchue; toutes les nageoires sont d'un blanc jaunâtre, les écailles assez perites, le dos noirâtre, le ventre blanchâtre; il est ovipare.

On le trouve par-tout, dans les eaux vives & dormantes. Il vit de tous les animaux qu'il peut attraper, poissons, oi-

seaux d'eau, rats d'eau, &c. qu'il avale tout vivants.

VERTUS ET USAGES.

Le fiel est apéritif, fébrifuge : la dose est sept à huit gouttes : extérieurement il est ophtalmique.

La graisse est extérieurement résolutive, adoucissante.

La mâchoire inférieure pulvérisée, est absorbante, alkaline, détersive : la dose est depuis douze grains jusqu'à demi-gros. Sa cenare est extérieurement dessicative. Les petites pierres qui se trouvent dans la tête, sont hystériques, diurétiques, céphaliques : la dose est depuis demi-scrupule jusqu'à deux.

La mâchoire entre dans la Poudre antipleurétique de Batés.

PLANCHE 665.

Perca, Perche.

N fe fert des os du dedans de fa tête.
C'est un poisson d'eau douce, écailleux, vorace, qui
croît jusqu'à un pied de long; elle représente un ovale allongé,

mais raccourci du côté de la tête.

La mâchoire supérieure est relevée, l'inférieure un peu plus avancée, plusieurs petites dents aux deux mâchoires & trois rangées de dents au milieu du palais, l'iris jaune foncé, la prunelle ovale, verdâtre, sept nageoires, deux aux ouies, deux à la poirrine au-dessous de celles des ouies, une à l'anus, vers la quene au ventre, & une au dos vis-à-vis; la queue fourchue; la Septieme, qui tient tout le dessus du dos, lui sert plutôt de défense que de nageoire; elle est composée de quatorze rayons très-pointus & piquants, attachés l'un à l'autre par une peau grise; elle peut dresser & ouvrir ces arrêtes, en façon d'éventail; ce qu'elle fait très-facilement, pour se désendre & se sauver des attaques du Brochet & de tout ce qui veut la faisir. Les nageoires du dos font grifes, celles du ventre font rouges, les écailles font très-petites, le dos est bigarré de plusieurs taches noirâtres, larges, descendant en diminuant sur les côtés, le reste est d'un gris jaune, le ventre blanc; elle est ovipare.

Elle aime l'eau courante, & fe déplaît dans les eaux dormantes jusqu'à y mourir : ainsi on ne la trouve guere que dans les grandes & petites rivieres où elle vit de petits poissons, de co-

quillages.

VERTUS.

Les petits os qu'on trouve dans sa tête, vers l'origine de son dos, réduits en poudre, sont apéritifs, absorbants: la dose est depuis douze grains jusqu'à deux scrupules.

Extérieurement ils sont dessicatifs.

Salmo, Saumon.

On se sert de son fiel.

C'est un poisson de mer écailleux, qui remonte dans les rivieres; il croît à la longueur de quatre à cinq pieds; il repré-

sente un ovale allongé, pointu par la tête.

La tête se termine en pointe émoussée; elle est assez petite, proportionnellement au corps, les deux mâchoires garnies de dents aigués, dont quelques-unes sont mobiles, l'iris des yeux d'un verd argenté, la prunelle noirâtre, les écailles du corps médiocres, noirâtres au dos, argentées ailleurs, parsemées au dos & aux côtés, de taches ou points noirs espacés; il a la chair rougeâtre, sept nageoires, deux près des ouies, noirâtres, deux au ventre, blanchâtres, une après l'anus, blanche, une qui tient le milieu du dos, noirâtre ; la septieme est un cartilage arrondi, situé entre le dos & la queue, recouvert de la même peau du dos, la queue fourchue, noirâtre; il est ovipare.

Il remonte au printemps, où l'eau des neiges fondantes l'attire; il y dépose ses œuss & s'en retourne tout de suite à la mer.

VERTUS.

Son fiel s'emploie dans les maladies des yeux & des oreilles;

Trutta, Truite.

On se sert de ses mâchoires & dents, & de sa graisse.

C'est un poisson d'eau douce, qui croît depuis un pied de

long jusqu'à deux.

La Truite a bien des ressemblances avec le Saumon ci-desfus : l'estampe fait suffisamment connoître les petites distérences qui s'y rencontrent; la tête plus plate, le dos moins élevé, la même quantité de nageoires placées de même; mais la queue de la Truite est pleine & celle du Saumon est fourchue.

Il s'en trouve dont la chair est blanche; celles dont elle est

rouge se nomment Truites saumonées; elle est ovipare.

Les Truites ne peuvent vivre que dans l'eau très-vive & claire, comme dans de petites rivieres qui coulent rapidement : on en trouve aussi dans les grands lacs; elles se nourrissent d'insectes d'eau.

VERTUS.

Les mâchoires & les dents réduites en poudre, sont absorbantes, diurétiques: la dose est depuis un gros jusqu'à deux.

DES REPTILES ET AMPHIBIES. PLANCHE 666.

Vipera, Vipere.

N le fert de tout l'animal & de son cœur, foie & graisse. C'est un serpent terrestre écailleux, qui croît jusqu'à

deux pieds en longueur, sur la largeur d'un pouce.

L'estampe en fait sustifiamment connoître la forme & les proportions; ses yeux sont fort viss; tout l'animal est couvert d'écailles comme un poisson; toutes les taches qu'on voit à la tête & au corps sont noires. Les Viperes varient en couleur; mais

le gris est le plus commun.

Le long des mâchoires supérieure & insérieure, il y a un rang de dents de chaque côté, petites, creuses; leur nombre est indéterminé; ordinairement il est de huit; elles sont terminées vers le haut du museau, par deux grosses dents crochues, situées plus en dedans; celles-ci sont les dents venimeuses; elles sont accompagnées chacune d'une vésicule, remplie d'une liqueur jaune. Quand la Vipere mord, cette liqueur coule tout de suite dans la plaie. Ce suc étant un esprit acide, coagule le sang. Le remede est d'avaler au plutôt six ou sept gouttes de quelque Alkali volatil, comme de l'Eau de Luce ou autre, & réstérer jusqu'à guérison.

La mâchoire inférieure a dans fon milieu un canal rond, long & percé dans sa longueur, au bout duquel est située une langue fourchue, que la Vipere fait sortir de sa gueule, quand elle veut, & qu'elle agite avec une grande vivacité: le canal est l'organe du sifflement qu'elle fait entendre, quand elle est

animée; elle est vivipare.

Elle ne rampe pas vîte & ne bondit jamais; tous les ans elle quitte au printemps son ancienne peau; elle vit de petits ani-

maux, comme grenouilles, mouches, scarabées, &c.

Les Viperes sont plus communes dans les pays chauds que dans les autres; on les trouve aux lieux montagneux, secs, pierreux.

VERTUS ET USAGES.

La Vipere est cordiale, diaphorétique, alexitaire: la dose en poudre est depuis douze grains jusqu'à deux scrupules; on l'emploie aussi en bouillons.

Le cœur & le foie pulvérisés, se donnent depuis huit grains

jusqu'à un scrupule.

Extérieurement la graisse des intestins & l'huile, sont déter-

fives, ophtalmiques.

La poudre de Viperes entre dans l'Orviétan, la Thériaque céleste. La Poudre & le Sel volatil dans l'Orviétan fin, le Sel volatil dans la Poudre de pattes d'Ecrevisses. Les Trochisques dans la Thériaque ordinaire.

PLANCHE 667.

Serpens, Serpent à collier.

N se serve de tout l'animal, de son cœur, foie & graisse. C'est un Serpent terrestre écailleux; il est très-long en comparaison de sa grosseur, qui est médiocre : l'estampe le rend

très-fidélement & en épargne la description.

Les deux taches blanches & noires qu'il a derriere la tête, lui ont fait donner le nom françois qu'il porte. Tous les points répandus sur son ventre, sont noirs; du reste sa couleur est grise, le dos & la tête plus bruns, le ventre plus blanc; il est ovipare; ses œus sont blancs, gros comme ceux d'une Pie, sans coque; mais entourés d'une peau blanche, mince.

Il fe trouve aux lieux humides, dans les prés, dans les buiffons; il n'est nullement venimeux; il vit de petits animaux

comme la Vipere.

Vertus.

Elles font les mêmes que celles de la Vipere, & on peut lui fubstituer.



PLANCHE 668.

Lacertus terrestris, Lézard gris.

N se sert de tout l'animal.

C'est un Reptile terrestre écailleux; il est dessiné de sa grandeur naturelle, & toutes ses proportions prises au compas.

La couleur est gris cendré, jaspé de blanc; les deux mâchoites sont garnies de petites dents sines; les yeux son trèsvis & pétillants; sa langue est rougeâtre, sendue en deux silets, qu'il fait sortir & remue très-vivement; le ventre est d'un verd bleuâtre clair; l'anus est un peu plus bas que les jambes de derriere.

Il coule très-vîte, à l'aide du mouvement vif & ondulant de fa queue; car fes jambes, quasi horisontales, ne peuvent guere servir qu'à le faire avancer lentement & à le tenir en équilibre. Il se nourrit de petits insectes, sur-tout de vers de terre.

Il est ovipare; il s'accouple au commencement du printemps; la femelle dépose ses œuss dans les vieilles murailles ou entre des pierres; la chaleur survenant les fait éclore; ils s'enfoncent en terre l'hiver, qu'ils y passent, comme engourdis.

Ce Lézard est plus commun dans les pays chauds que dans les froids; on le trouve dans les lieux pierreux, murailles, dé-

combres.

PLANCHE 669.

Lacertus viridis, Lézard verd.

E Lézard ressemble beaucoup au premier pour la forme; mais il est une sois plus gros & plus grand; les dissérences sont qu'il est en entier d'une couleur verd gai, très-agréable à la vue; que les écailles de son corps sont si petites, qu'elles ne paroissent être qu'une peau grenée; que tout son ventre est cuirasse de grandes écailles.

On le trouve dans les bois; il est plus commun dans les pays

chauds que dans les autres.

VERTUS ET USAGES DES DEUX LEZARDS.

Ils sont les mêmes; le Lézard verd est plus estimé.

Les Lézards sont fortifiants, résolutifs; on s'en sert peu pour l'intérieur.

Extérieurement ils ont les mêmes vertus. Leur Huile est détersive, résolutive, fortifiante; leur fiente est ophtalmique.

Le Lézard verd entre dans l'Huile de Lézards de la Pharm. de Paris.

PLANCHE 670.

Scincus, Scinc.

N se fert de l'animal entier. C'est un Reptile terrestre, écailleux comme les précédents, plus gros que le Lézard gris & moins que le verd.

Il reflemble, en général, aux précédents; les différences sont qu'il a la tête plus en avant des épaules; que tout son corps, ses jambes & sa queue sont couverts d'écailles, disposées comme celles des posisons, & comme eux une ligne latérale de chaque côté, au-dessous de laquelle descendent plusieurs taches brunes, espacées: ce qui lui a fait apparemment donner par quelques-uns, l'épithete de marin, quoiqu'il soit réellement terrestre, il a les pieds plus petits & la queue plus courte que les précédents.

Sa couleur, en général, est jaune verdatre, argentée & lui-

fante.

Il se trouve en Egypte, aux lieux montagneux.

VERTUS ET USAGES.

Il est fortifiant, alexipharmaque: la dose de sa poudre est un gros.

Il entre dans la Thériaque de Venise, l'Electuaire Diasatyrion, le Mithridat.



PLANCHE 671.

Rana viridis, Grenouille verte.

C'Est un Reptile amphibie, plus aquatique que terrestre, long de deux pouces & demi, large d'un pouce, verd en desses, tacheté de points bruns, blanchâtre en dessous; l'iris jaune doré, la prunelle noire, les oreilles derriere les yeux, rondes, recouvertes de peau & quelques trous autour, la mâchoire supérieure garnie d'une rangée de petites dents, l'anus situé vers le dos.

La Grenouille faute fur terre, jusqu'à quatre & cinq pieds en avant, en déployant tout-à-coup ses grandes cuisses & jambes de detrière, qui lui servent aussi à avancer en nageant.

L'accouplement se fait dans l'eau où le mâle séconde les œuss que la semelle sait sortir, enveloppés par tas dans une humeur gluente & transparente. C'est ce qu'on nomme le frai; les œuss sont noirs; ces œus éclosent d'abord en un insecte noir, qu'on nomme l'étard; car il est tout en tête & en queue: voyez l'estampe. Il nage très-vivement au moyen de sa queue; il devient gros comme une cerise, & au bout de quelque temps il se transforme petit à petit en Grenouille parfaire; les jambes de derriere sortent les premieres, puis de jour à autre celles de devant; la queue disparoît & le voilà Grenouille pour toute sa vie.

Cette espece de Grenouille se tient quelquesois sur terre, aux bords de l'eau, dont elle ne s'écarte guere; elle a un chant ou croassement fort importun, principalement dans les jours chauds

du printemps.

On la trouve dans toutes les eaux, soit vives, ou dormantes, ou marécageuses; elle vit d'herbes aquatiques, de petits insectes.

PLANCHE 672.

Ranetta, Grenouille Saint-Martin.

N fe fert de l'animal entier & de fon fang. C'est un petit Reptile terrestre, qui a à peine un pouce & demi de long & presque aussi large; il est totalement verd gai

agréable, plus pâle au ventre; il ressemble d'ailleurs entièrement à la Grenouille ci-dessus, faute comme elle & croasse bien plus foiblement.

Cette petite Grenouille se tient sur les arbres ou elle monte

dans les haies : une feuille est capable de la soutenir.

VERTUS ET USAGES DES DEUX GRENOUILLES.

Elles ont toutes deux les mêmes vertus; elles sont humectantes, incrassantes, béchiques: on en fait des bouillons. Le foie

est céphalique; on le prend en poudre.

Extérieurement le frai est détersif, un peu répercussif. L'Huile est anodine, adoucissante. Le fiel est ophtalmique. Le fang de la Grenouille Saint-Martin est vulnéraire dans les plaies récentes. Sa cendre arrête le fang.

La Grenouille entre dans les Emplâtres de Vigo, sans mer-

cure & avec mercure.

Bufo, Crapaud.

On se sert de tout l'animal.

C'est un Reptile terrestre, qui croît à la longueur de cinq pouces, sur trois pouces d'épaisseur; son corps est, en général, d'un jaune brun; sa peau est très-épaisse & comme chagrinée à gros grains, étant remplie de boutons saillants; ses yeux sont recouverts en partie, dessus & dessous, par une pellicule d'un jaune doré.

Il ressemble beaucoup à la Grenouille; les dissérences sont qu'il est bien plus massif en total; qu'il a quatre doigts devant, six derriere, les jambes & cuisses plus courtes & grosses : ce qui fait qu'il ne peut que sautiller & marcher assez lentement, ou

plutôt se traîner.

Il habite les lieux pierreux, humides & ombrageux; il vit d'infectes & d'herbes.

VERTUS ET USAGES.

La poudre & les cendres de Crapaud sont diurétiques, sudorifiques: la dose est depuis douze grains jusqu'à demi-gros.

Extérieurement l'Huile, c'est-à-dire, l'infusion de Crapaud,

dans l'Huile de Lin, est anodine, détersive.

Le Crapaud entre dans le Baume tranquille; les têtes de Crapaud dans le Baume de Leitour de la Pharm. de Paris.

PLANCHE 673.

Salamandra, Salamandre.

N se sert de l'animal entier. C'est un Reptile terrestre, une espece de Lézard non écailleux, qui croît jusqu'à cinq ou six pouces en longueur, en

comptant sa queue.

Il a la tête large & applatie, les yeux saillants comme le Crapaud ou la Grenouille & noirs, le corps grossier ainsi que la queue, les jambes très-courtes, quatre doigts à celles de devant, cinq à celles de derriere. Tout l'animal est couvert d'une peau noirâtre, parsemée de taches jaunes, qu'on distingue en blanc dans l'estampe, une ligne noire sur le dos, formée par des points quarrés, près à près; sa peau est assez luisante, par une humeur visqueuse qui l'enduit.

Cet animal marche très-lentement & n'est nullement venimeux, ni à craindre : quand on le presse entre les doigts, il rend par sa peau une humeur laiteuse; ce lait jaillit même assez loin : cette liqueur n'a aucune malignité. C'est elle qui, si on met cette Salamandre sur des charbons, les éteint, quand ils ne sont pas trop allumés; mais si on continue le feu, elle brûlera

comme tout autre animal.

Elle est vivipare. On la trouve aux lieux humides & pierreux, dans des trous au pied des vieux murs.

PLANCHE 674.

Lacertus aquatilis, Salamandre d'eau.

N se sert de l'animal entier.

C'est un Reprile totalement aquatique, une espece de Lézard d'eau non écailleux, qui a vers sept pouces de long

comptant sa queue.

La tête est large & plate, les yeux un peu saillants, les pattes de devant ont quatre doigts, celles de derriere cinq, la queue est plate & perpendiculaire à l'animal; elle a de chaque côté une bande d'un blanc argentin, qui la côtoie jusqu'au bout:

toute la peau est chagrinée à petits grains, brune sur le dos &

sur les côtés, jaune orangée sous le ventre, le tout parsemé de petites taches noires. Le mâle, qui est dessiné dans l'estampe, se distingue de la femelle par une espece de crête ou peau, qui commençant sur la tête, va en s'élargissant jusques vis-à-vis le milieu du dos, puis diminue jusques vers les pattes de derriere, elle se tient debout dans l'eau; plus une autre peau pareille, moins haute, prenant à l'origine de la queue & finissant vers le bour

Cette Salamandre est ovipare.

On la trouve dans les eaux dormantes & croupissantes; elle y vit d'insectes d'eau.

VERTUS DES DEUX SALAMANDRES.

Extérieurement leur cendre est détersive.

PLANCHE 675.

Testudo terrestris, Tortue de terre.

N fe fert de sa chair, sang, fiel & graisse. C'est un Reptile amphibie, testacé & écailleux; il croît

à la longueur d'un pied & plus.

Tout son corps est couvert de deux écailles assez épaisses; celle de dessus brune, voûtée & dessinée en compartiments héxagones, symmétrisés, bordée d'autres plus petits quarrés; l'écaille de dessous jaunâtre, un peu creuse au milieu & sans compartiments apparents; la tête petite, le museau pointu, les mâchoires sans dents, mais tranchantes sur leurs bords, les jambes écailleuses, d'un noir luisant, le col couvert d'une peau rude, ridée, noire, les yeux noirs, l'iris brun rougeâtre, la queue en pointe, droite, cinq doigts aux pieds de devant, quatre à ceux de derriere, tous armés d'ongles noirs.

Quand elle veut elle cache sa tête sous les plis de son col & elle la fait rentrer, ainsi que ses jambes & sa queue, sous sa coquille; elle marche ou plutôt se traîne avec lenteur; elle est ovipare; elle cache ses œufs sous une couche de terre, qu'elle met

par-dessus; le soleil les fait éclorre.

On la trouve dans les lieux marécageux de nos pays chauds; elle y vit d'insectes & coquillages d'eau & de terre, passant sa vie dans les deux éléments.

Testudo marina, Tortue de mer.

On se sert des mêmes parties de la précédente.

C'est un Reptile de mer amphibie, testacé & écailleux, qui

croît jusqu'à cinq pieds de long.

Elle a beaucoup de ressemblance avec la précédente; les dissérences sont qu'elle a la tête ronde, que ses écailles représentent un ovale plus allongé, que les bords de ses levres sont taillés en dents de scie, & que son col & ses pattes, faites en nageoires, sont couvertes d'écailles de possson.

Elle est très-commune aux Isles Antilles; elle est ovipare & ne sort de la mer que pour déposer ses œufs dans le sable, où

la chaleur du soleil les fait éclorre.

VERTUS ET USAGES DES DEUX TORTUES.

Elles font les mêmes.

Le bouillon de Tortue est béchique, restaurant; le Sirop a les mêmes vertus: la dose est depuis demi-once jusqu'à une once & demie. Le sang desséché est céphalique & hystérique, depuis douze grains jusqu'à deux scrupules. Extérieurement il est détersif. Le ssel est ophtalmique. La graisse est émolliente & résolutive.

La Tortue est la base du Sirop de Tortue de la Pharm. de

Paris.

DES OISEAUX. PLANCHE 676.

Accipiter, Epervier, Mouchet.

N fe fert de fes ongles, des excréments & de la graisse. C'est un oiseau de proie, environ de la taille d'un petit

pigeon; mais plus allongé.

Il a le bec crochu, noir; la peau au-dessus des narines jaune, l'iris des yeux jaune, les yeux surmontés d'une élévation, imitant des sourcils, une bande blanche au-dessus des yeux, une bande, cassé brûlé, depuis les yeux jusqu'au derriere de la tête, le dos, les ailes & la queue cassé brûlé, les joues, le col en dessous & tout le dessous du corps à fond blanc, barré de lignes brunes

TOME CINQUIEME.

pressées, imitant les écailles de poisson; le dessus de la queue barré par cinq ou six taches noires, les jambes & pieds jaunes, les ongles noirs.

La femelle pond cinq œufs blancs, tachés de quelques points

rouges.

On le trouve dans les bois; il se nourrit de médiocres & de petits oiseaux, comme Grives, Alouettes, Pinçons.

VERTUS.

Ses ongles ou ferres en poudre, sont astringents: la dose est d'un demi-gros à un gros. Les excréments sont hystériques, à la dose d'un scrupule.

Extérieurement ils sont ophtalmiques, ainsi que la graisse.

PLANCHE 677.

Alauda, Alouette.

N se sert de l'animal entier & de son sang. C'est un petit oiseau des plaines, gros à peu près comme un moineau, mais plus allongé & qui ne se perche jamais.

Sa couleur, en général, est un gris roux clair; il a le bec supérieur noirâtre, l'inférieur plus clair, les narines rondes; il a au col une portion de collier & une bande, qui vient du col à l'aile, brunes; le col & l'estomac parsemés de taches longuettes, de plus grandes sur le dos & à la queue, dont la derniere plume de chaque côté est blanche; les jambes & les pieds bruns, les ongles noirs: dans le mâle l'ongle du doigt de derriere est très-long.

Elle fait son nid dans les bleds & autres grains, où elle se

nourrit de graines fauvages.

VERTUS.

Le bouillon d'Alouette est carminatif, le sang est diurétique, à la dose d'un gros à un gros & demi.

Alcedo muta, Martin-pêcheur.

On se sert de tout l'animal.

C'est un petit oiseau du bord des eaux, pêcheur, long de sept pouces ou environ, depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue, ayant le bec long de près de deux pouces; il a de très-belles couleurs.

Le bec noir, les narines oblongues, les yeux noirs, le dessus de la tête jusqu'aux yeux, bleu soncé, barré par de petites rangées de bleu clair, une petite bande noire, du bec à l'œil, une tache blanche, large, au-dessus, surmontée d'une tache orangée, une bande pareille à la couverture du dessus de la tête, en forme de moustache, qui va du bec vers le dos, un espace orangé au-dessus, qui va au-dessous de l'œil, un espace blanc à côté, qui va vers le dos, le menton blanc, dont la couleur se teint petit à petit en oranger vers l'estomac; l'orangé est ensuite la couleur de tout le dessous du corps; l'aile, le dos & tout le dessus du corps sont bleu soncé, relevé de taches bleu plus clair, le bas du dos & le croupion sont d'un bleu brillant & argenté, les jambes & pieds sont mi-parties de bleu & d'orangé, le devant orangé, le derriere bleu.

Il se perche; il fait son nid dans des trous, près de l'eau; il

y pond quatre ou cinq œufs.

On le trouve le long des eaux vives, comme rivieres, ruiffeaux, où il se nourrit de petits poissons, d'insectes, &c.

VERTUS.

L'oiseau desséché & mis en poudre, est céphalique à la dose d'un scrupule.

PLANCHE 678.

Anas sylvestris, Canard sauvage.

N se sert de son soie, graisse & sang.
C'est un oiseau sauvage d'eau douce, qui devient de taille moyenne; sa longueur, depuis le bout du bec jusqu'au bout de la queue, est d'environ deux pieds.

Il a le bec applati, large au bout, d'un verd jaunâtre, les na-

rines en long.

Le mâle a la tête & la moitié du col d'un beau verd foncé, terminé par une bande blanche, la poitrine & le ventre blanc cendré, moucheté, le dessus du col & des ailes cendré, roux, le dessous de la queue noir, une bande blanche à chaque aile, vers son milieu une tache bleue, large à l'origine des plumes du souet de l'aile, terminée par une bande blanche, (la femelle est entiérement d'un gris roux, marbré de blanc & plus de blanc au

421 ventre) les jambes & pieds safranés, les ongles bruns, les na-

geoires jaune fale.

La femelle fait son nid près de l'eau, dans des touffes de jonc ou de bruyere; elle pond jusqu'à quinze œufs: les jeunes Canards de l'année se nomment Hallebrans,

Les Canards sauvages se trouvent sur toutes les eaux, soit courantes, foit dormantes, où ils vivent d'insectes d'eau, d'her-

bes & de tout ce qu'ils y rencontrent.

VERTUS ET USAGES.

Le foie est désobstruant, hépatique; le sang est alexitaire à la

dofe d'un gros jusqu'à deux.

Extérieurement la graisse est anodine, émolliente, résolutive; elle entre dans l'Onguent pectoral, fortifiant de la Pharm. de Paris.

PLANCHE 679.

Anser domesticus, Oie domestique.

N se sert de sa graisse, du sang, des excréments & de la premiere peau des pieds.

C'est un oiseau d'eau douce, domestique, qui est moins aquatique que le Canard, c'est à dire, qu'il peut plus aisément se passer de l'eau & vivie sur terre; sa taille tient le milieu entre le Canard & le Cygne, Pl. 688.

Il a le col plus long que le Canard & moins que le Cygne, le bec & les jambes rouges; il s'en trouve de hupées, de toutes blanches, d'autres mêlées par places de gris brun, principalement aux ailes : d'ailleurs l'estampe la représente fidélement : elle se nourrit de grains & paît l'herbe.

La femelle couve dix à douze œufs à la fois; elle fait trois

pontes dans l'année.

VERTUS ET USAGES.

La graisse est laxative à la grosseur d'une noix. Le sang en poudre est alexipharmaque à la dose d'un à deux gros. La fiente est incisive, pénétrante, atténuante, diurétique, hystérique: la dose en poudre est un gros. La premiere peau des pieds est astringente en poudre; la dose est demi-gros.

Extérieurement la graisse est émolliente, incisive, résolutive.

PLANCHE 680.

Aquila regalis, Aigle royal.

N se sert de son siel, graisse & excréments. C'est un très-grand oiseau de proie; il a trois pieds neuf pouces de long, depuis le bout du bec jusqu'au bout de

la queue.

Le bec est couleur de corne, sa pointe noire, la peau, qui est à la racine du bec, jaune, l'wil grand, l'iris verd clair & rougeâtre, la prunelle noire, les sourcils fort saillants, en façon d'auvent, les plumes du col longues, rudes; tout le plumage de couleur tannée ou châtain mêlé de blanc.

L'Aigle royal habite les plus hautes montagnes de toutes les parties du monde : on le trouve en Suisse, sur les Alpes, les Py-

rénées, &c.

La femelle ne pond que deux œufs; il vit de tous les animaux qu'il peut attraper & enlever.

VERTUS.

Extérieurement le fiel est ophtalmique; la graisse est émolliente, résolutive, adoucissante, fortifiante; la fiente est incifive, pénétrante.

PLANCHE 681.

Ardea cinerea, Héron gris.

N se sert de sa graisse. C'est un grand oiseau du bord des eaux, pêcheur; sa longueur, depuis le bout du bec jusqu'au bout de la queue, est

de trois pieds & demi.

Son bec est long d'environ cinq pouces & demi, d'un verd jaunâtre, plus brun sur l'arête supérieure, le bec inférieur plus jaune, le dessus de la tête blanc, l'iris orangée, la prunelle noire, une bande noire, qui va de chaque côté de l'œil au derriere de la tête, où elle forme une hupe noire, pendante,

longue

longue de trois pouces ou environ; le col a une espece de charniere vers le bas de la hupe, qui se distingue par une avance; tout le col cendré clair jusqu'à l'aile, mais bianc en devant, racheté de noir, finissant par des plumes allongées, blanches, qui forment une espece de cravate sur l'estomac, dont les côtés sont noirs jusqu'au pli de l'aile, qui est blanc en haur. noir au-dessous, ainsi que tout le fouet de l'aile; du reste tout le corps cendré brun, les cuisses longues, d'un gris un peu roux, les jambes verd sale & foncé, les ongles noirs, assez petits, l'ongle du doigt du milieu, garni par le côté intérieur, d'une denreleure faite en dents de scie.

Cet oiseau s'éleve très-haut en volant; il couche son col sur son dos & sa tête sur son col, au moyen de la charniere donc

on vient de parler.

Son vol est lent, ses jambes sont étendues en arriere.

Il habite le bord des rivieres & des étangs; il y vit de Grenouilles, de poissons, qu'il pêche avec son bec; & quand il les a faiss à contre-sens, il les jette en l'air de maniere qu'ils s'y retournent; alors il les reçoit & les avale.

Il perche & fait son nid vers la cime des plus grands arbres :

les œufs sont verd bleuâtre.

VERTUS

Sa graisse est émolliente, résolutives

682. PLANCHE

Ciconia, Cigogne.

N se sert de l'animal entier, de son sang, graisse, fiel & siente.

C'est un grand oiseau de passage, carnacier, qui suit la température des climats; il vole en troupes, s'éleve très-haut & va loin, sans faire aucun cri; il a quatre pieds de long, depuis le bout du bec jusqu'à l'extrêmité des pieds.

Le bec & les jambes sont rougeatres, l'œil est entouré d'une peau noire, le bas des ailes est noir, la tête, le col & tout le corps blancs; elle porte presque toujours sa tête, comme on

le voit dans l'estampe.

Afin d'éviter la grande chaleur, les Cigognes vont passer l'hiver dans les pays chauds, comme en Afrique, en Egypte, & 424 l'été dans les Régions tempérées; elles vivent de Grenouilles,

de serpents & autres insectes.

Elles font leurs nids au haut des grands arbres, fur les cheminées, sur le faîte des maisons; leurs œufs sont de la taille & de la couleur de ceux d'Oie, Pl. 679; leur couvée est de quatre ou cinq œufs.

VERTUS.

Le sang en poudre est alexitaire à la dose, depuis un scrupule jusqu'à un gros. La fiente est adoucissante, calmante, depuis douze grains jusqu'à un scrupule.

Extérieurement la Cigogne cuite & consommée dans l'huile

d'olive, est fortifiante, nervine; le fiel est ophtalmique.

PLANCHE 683.

Grus, Gruc.

N se sert de l'animal entier, de sa tête & gésier, graisse,

C'est un très-grand oiseau de passage, qui ne vit que de grains & d'herbes, & qui suit les climats froids; il vole très-haut, en troupes nombreuses, rangées en deux files, qui forment un angle, terminé par la premiere; elles choisissent la nuit pour voyager, & crient perpétuellement en volant.

La Grue a cinq pieds, depuis le bout du bec jusqu'au bout

des pieds.

Elle a le bec d'un noir verdâtre, long de quatre pouces, le dessus & le derriere de la tête noir, (le mâle a une bande rouge, qui va de l'œil en arriere) une autre bande blanche prend du bec à l'œil, & de l'œil descend derriere le col: tout le reste du col d'un cendré obscur, & tout le corps cendré clair; le fouet de l'aile noir, les jambes brunes; elles ne couvent que deux œufs.

C'est le froid qui guide les Grues; on les voit passer en Au-

comne, gagnant du côté du Nord.

VERTUS.

La Grue, mangée de quelque façon qu'on l'apprête, est nervine, carminative; la tête & le gélier, réduits en poudre, sont détersifs.

TOME CINQUIEME,

Extérieurement sa graisse a les vertus de celle d'Oie, Pl. 679.

Le fiel est ophtalmique.

PLANCHE 684.

Carduelis, Chardonneret.

N fe fert de tout l'animal.

C'est un petit oiseau sauvage, qui a un ramage agréable & que l'on prive aisément; il est un peu plus petit que le Moi-

neau, Pl. 692.

Il a le bec couleur de corne, l'iris couleur de noisette, un espace écarlate tourne autour du bec, dont l'origine est bordée par une ligne noire, qui s'élargit en dessous au bec inférieur; un espace noir couvre le dessus de la tête & enveloppe un espace blanc, qui s'éleve derriere l'œil & descend au col où l'espace noir du dessus de la tête se termine en pointe; le dos roux, cannelle soncé, le ventre roux clair, l'aile noire, traversée en long par une bande d'un beau jaune, les bouts de plumes de toute l'aile & la queue noire, fourchue, les bouts de ses plumes blancs, les jambes de la couleur du bec.

Il fait son nid dans les buissons; il vit de graines de chardon

& autres.

La femelle chante ainsi que le mâle.

VERTUS.

En aliment il purifie le sang.

PLANCHE 685.

Columba, Pigeon biset.

N fe fert de tout l'animal, de fon fang & de fa fiente. C'est un oiseau domestique de médiocre grandeur; il a treize pouces de long, depuis le bout du bec jusqu'au bout de

la queue: il vit en nombreuse société.

Le bec est assez mol, brun, le dessus des narines blanchâtre & comme farineux, l'iris rousse, les jambes courtes & rouges, la tête gris bleuâtre, le col luisant & changeant de bleu en couleur de cuivre rouge, suivant les aspects; le jabot rousse rousse rousse de cuivre rouge, suivant les aspects; le jabot rousse rou

Ccz

le dessous du corps cendré, ainsi que le corps de l'aile, une bande blanche très-large au bas du dos, stanquée par une tache bleu noirâtre à chaque aile, la queue pleine: ces couleurs ne sont pas constantes à toute l'espece; il s'y rencontre des variétés.

On leur bâtit des tours rondes ou quarrées, garnies en dedans de loges ou nids; ils s'y multiplient prodigieusement & s'y retirent la nuit: leur ponte est de deux œus blancs; ils en sont

plusieurs dans l'année.

Ils se nourrissent dans les plaines des graines qu'ils y rencon-

VERTUS.

Le Pigeon vivant, fendu en deux par le dos, & appliqué fur le champ extérieurement, est très-diaphorétique, discussif, atténuant.

La fiente calcinée, lessivée, mise en poudre, est discussive, xésolutive, diurétique: la dose est d'un à deux scrupules. Extéxieurement elle est vessicatoire.

Le sang récent encore tiede, est ophtalmique.

Turtur, Tourterelle.

On se sert de l'animal entier & de sa graisse.

C'est un oiseau sauvage, passager, ressemblant à un petit Pigeon; il a, du bout du bec au bout de la queue, un pied de

long.

La Tourterelle a le bec noirâtre, l'œil entouré d'un cercle rouge, l'iris jaune orangé, le col & le dessus du corps, gris vineux, le dos cendré, une plaque large à chaque côté du col, mi-partie de plumes blanches & noires, disposées plumes du dessus des ailes, noires, bordées de roux, le bord inférieur de l'aile, vers l'estomac, gris cendré; toutes les grandes plumes du fouer noirâtres, le dessous de la queue blanc, marqué d'une tache noire vers l'anus, le dessus de la queue bran, les jambes & pieds rouges.

Les Tourterelles passent l'été dans nos climats, où elles vivent de grains dans les plaines & dans les bleds; elles se retirent dans les bois où elles perchent, & font leurs nids dans les fourches des branches d'arbre, à dix ou douze pieds de terre; leur couvée est de deux œufs; elles s'en vont après la récolte, chercher

d'autres étés.

VERTUS.

L'oiseau desséché & mis en poudre, est astringent : la dose est d'un demi-gros à un gros.

Extérieurement la graisse est émolliente.

PLANCHE 686.

Corvus, Corbeau.

N se sert de son cerveau.

C'est un grand oiseau sauvage, carnacier; il a, depuis le bout du bec jusqu'au bout de la queue, deux pieds un pouce

de long.

L'iris est de deux couleurs, cendré brune autour de la prunelle, cendré claire ensuite; les narines recouvertes par des soies roides, le bec noir ainsi que tout le corps, jambes & pieds; le bas des ailes & la queue ont une teinte de bleu soncé, luisant.

Cet oiseau est rare, même dans les grandes forets qu'il habite. C'est pourquoi on se trompe, en nommant Corbeaux cette quantité d'oiseaux noirs, qui se répandent dans les plaines & dans les bois pendant tout l'hiver. Ceux-ci sont de véritables Corneilles noires, faites à peu près comme le Corbeau, mais bien plus petites.

Le Corbeau est très-vorace; il se nourrit de toute espece de

chair vive ou morte; il pond deux œufs.

Vertus.

Le cerveau est céphalique, nervin, pris intérieurement.

Cothurnix, Caille.

On se sert de tout l'oiseau, de la graisse & fiente.

C'est un assez petit oiseau de passage & de plaine, qui ne perche jamais; il a, depuis le bout du bec jusqu'au bout de la

queue, sept pouces & demi.

Les narines rondes, relevées, l'iris couleur de noifette, la poitrine & le ventre d'un blanc jaunâtre, jaspé de brun, la gorge rousseare, le dessus de la tête brun, une bande blanche, qui va du bec, entourant l'œil; au derriere du col deux raies brunes, une qui entoure la gorge, l'autre à quelque distance au-dessous.

Cc3

L'aspect général du dos, ailes & queue est roux brun, bariolé de lignes brunes, en long, vers le dos, de petites lignes blanches en travers, sur le corps de l'aile, brunes sur le fouet.

La Caille passe les mers, arrive dans nos contrées au printemps, fait l'amour pendant cette saison; après quoi elle devient très-grasse: à la fin de l'Automne, elle repasse la mer: quelques-unes pondent dans nos pays jusqu'à sept ou huit œus.

VERTUS.

Les bouillons de Cailles sont émollients, laxatifs. La fiente en poudre est céphalique, à la dose d'un demi-gros.

La graisse est ophtalmique.

PLANCHE 687.

Cuculus, Coucou.

N fe fert de tout l'oifeau, de fa fiente. C'est un oiseau de passage de moyenne taille, carnacier; il a un pied de long, depuis le bout du bec jusqu'au bout de

la queue.

Le bout du bec noirâtre, les narines rondes & relevées, l'origine des deux mâchoires jaune, l'iris jaune, ainfi que le tour de l'œil, les jambes & pieds jaunes, deux doigts devant, deux doigts derriere, le col gris cendré, le dos un peu plus brun jufqu'à la queue, qui est gris noirâtre, terminée par une tache blanche au bout de chaque plume, l'aile gris rousseare, le ventre blanc, jaspé de raies cendrées, imitant les écailles de poiffon pressées.

Il vient au commencement du printemps, & ne chante que dans cette faison; son chant imite son nom, Coucou; il dispa-

roît à la fin de l'été.

Il perche & vit dans les bois, d'insectes, de vers, de che-

nilles.

La femelle ne fait point de nid & ne couve point ses œus; elle ôte de leurs nids, les œus de plusieurs especes de petits oiseaux carnaciers & met le sien en leur place; le petit oiseau le couve & éleve le jeune Coucou qui en sort.

VERTUS.

Le bouillon de Coucou est céphalique, adoucissant. La fiente en infusion, à la dose d'un demi-gros à un gros, est bonne contre la rage.

PLANCHE 688.

Cygnus, Cygne.

N se sert de tout l'oiseau, de sa graisse & peau.

C'est un oiseau aquatique, le plus grand de tous: on peut l'appeller Cygne privé, attendu qu'il s'en trouve une autre espece qu'on nomme Cygne sauvage, qui a quelques différences avec celui-ci, qui se prive si aisément, qu'il peut passer même pour domestique; il a, depuis le bout du bec jusqu'au bout de la queue, quatre pieds & demi de long.

Il est entièrement blanc comme neige, le bec rouge, les yeux noirs, une tache très-noire rient en triangle l'intervalle entre l'œil & le bec, une grosseur noire & ronde occupe la cime du bec; elle est plus grosse au mâle qu'à la femelle, les jambes & pieds sont couleur de plomb, l'intervalle des doigts

est remplie par une peau qui lui sert de nageoire.

Il nous vient des pays froids; il vit de grains & d'herbes aquatiques; la femelle pond & couve deux œufs; les petits qui en proviennent, naissent tous gris cendré; ce gris s'éclaireit d'année en année, & ce n'est qu'à la troisseme qu'ils sont totalement blancs.

VERTUS.

Extérieurement un jeune Cygne, cuit dans l'huile, est adoucissant & nervin; la graisse est adoucissante, fortissante; la peau appliquée est adoucissante.

PLANCHE 689.

Gallus, Coq.

N se sert de tout le coq, de son cerveau, de la tunique dinterne, du gésier, du siel, de la graisse, ainsi que de celle du Chapon, qui est un Coq châtré, de la siente de Poule, qui Cc 4

est sa femelle, de sa graisse & de toutes les parties de se œussille. Le Coq domestique est un oiseau si connu, que l'estampe suffit pour saire connoître sa conformation, son port & sa fierté; le dirai seulement que sa crête, la plaque du tour de ses yeux & ses barbes pendantes, sont rouges; il s'en trouve, ainsi que des Poules, de toutes couleurs & de plusieurs variétés, comme de hupés à crête doubles, sans queue. & c.

VERTUS ET USAGES.

Le bouillon de Coq est apéritif, détersif, un peu laxatif. La gelée est corroborative : la dose est une ou deux cuillerées : le cerveau dans du vin, est astringent : la tunique interne du gésier en poudre, est stomachale, fortifiante, hystérique : la dose est depuis un scrupule jusqu'à demi-gros.

Le bouillon de Poule est humectant, rafraschissant; sa fiente a les propriétés de celle de Pigeon, Pl. 685; mais plus foibles:

la dose est demi-gros.

La coque des œufs en poudre, est diurétique: la dose est demi-gros: le jaune battu dans l'eau chaude, nommé lait de Poule, est pectoral: le bouillon de poulet, nommé eau de poulet, est calmant & rafraîchissant: le bouillon de Chapon est restaurant & fortisant.

Extérieurement les graisses sont émollientes, anodines; le fiel est ophtalmique; la siente de Poule calcinée est dessicative; le blanc d'œuf est rafraîchissant, astringent, agglutinatif; le jaune

est anodin, maturatif, digestif.

La tunique interne du gésier de Coq entre dans la Poudre de Hérisson, la Poudre de Bartholet. La coque d'œuf entre dans le remede contre la pierre de Mademoiselle Stephens, & contre les écrouelles de Rotrou. Le blanc d'œuf entre dans l'Eau alumineuse, l'Onguent Album Rhass. Le jaune d'œuf dans l'Onguent contre les hémorrhoïdes.

Hirundo, Hirondelle.

On fe fert de tout l'oiseau, de sa fiente, de son nid. C'est un petit oiseau de passage, carnacier; il a sept pouces de long, depuis le bout du bec jusqu'au bout de la queue.

Le bec petit, noir, large à fon origine, l'iris couleur de noiferte, le dessus, les côtés de la tête & tout le tour du col bleu très-foncé, tirant sur le noir, le dessous de la gorge rouge obscur; tout le dessus du corps, des ailes & de la queue noirs,

l'estomac, le ventre & le haut de l'envers des ailes blanc, mêlé d'une légere teinte de rouge, la queue profondément fourchue, chaque plume de la queue ayant une tache blanche vers son extrêmité.

L'Hirondelle arrive au commencement du printemps; elle vole rapidement & perpétuellement autour des maifons & audessus des eaux, pour attraper & manger les mouches & autres insectes ailés; elle fait son nid dans le haut des cheminées; elle s'en va vers la sin de l'Automne.

VERTUS.

L'Hirondelle est céphalique, incisive, antihystérique, ophtalmique: la poudre des jeunes Hirondelles se donne à la dose d'un gros; la cendre se donne depuis demi-gros jusqu'à un gros; la fiente est très-chaude, âcre, incisive, diurétique.

Extérieurement le nid d'Hirondelle est résolutif.

PLANCHE 690.

Merula, Merle.

N se sert de tout l'oiseau & de sa fiente.
C'est un oiseau sauvage des bois; sédentaire, de taille médiocre; il a, depuis la pointe du bec jusqu'au bout de la queue, dix à onze pouces; le mâle est totalement noir, excepté le bec, qui est jaune orangé; le bec de la femelle est noiratre, & son plumage est noir mal teint, tirant sur; le brun.

Son nid est peu élevé, dans des brossailles, sur de petits arbres; la ponte est de quatre à cinq œufs, bleuâtres, tachetés de brun.

Le Merle vit de tout ce qu'il trouve dans le bois, insectes, fruits sauvages.

VERTUS.

Extérieurement l'huile où on a fait cuire cet oiseau est adoucissante, résolutive : sa siente est détersive.

Motacilla, Hoche-queue.

On se sert de tout l'oiseau.

C'est un petit oiseau de passage, carnacier; sa longueur depuis la pointe du bec jusqu'au bout de la queue, qu'il a sort Jongue, est de près de huit pouces de long; ses couleurs ne sont que du blanc, du noir & du gris, distribués comme on le voit dans l'estampe.

La Hoche-queue revient au printemps & s'en va comme les Hirondelles, parce qu'elle ne vit que des mêmes aliments.

Elle ne se perche point; elle habite les environs des eaux & les plaines, se melant parmi les bestiaux, pour attraper des mouches; elle hausse & baisse perpétuellement la queue; elle fait son nid près de l'eau, sous des pierres, dans des trous herbus; elle pond cinq ou six œus blancs, tachetés.

VERTUS.

L'oiseau en poudre est très-apéririf, depuis un scrupule jusqu'à un gros, dans le vin.

PLANCHE 691.

Noctua caprimulgus, Fresaie tête-chevre, Crapaud volant.

N se sert de tout l'oiseau, de son siel & graisse.

C'est un oiseau de nuit, de passage, carnacier, habitant les bois, de la grandeur d'un Pigeon; il a, du bout du bec au bout de la queue, un pied deux pouces de long.

Le bec fermé paroît très-petit; mais quand l'oiseau l'ouvre, il est fendu jusques bien au delà de l'œil, de saçon que d'une extrêmité à l'autre, il a de long près d'un pouce & demi; le bout du bec noir, jusqu'à la tête; le reste est caché par une moustache de plumes blanches; les yeux noirs, très-gros; le desfus de la tête garni d'une bande noire; le dos cendré, brun, marbré de noir, accompagné de longues lignes noires; les ailes d'un roux brun, parsemé de taches roux clair; le mâle a une tache blanche à chaque aile, vers le milieu des grandes plumes; la queue roux brun, rayée en travers de taches noires; le ventre roux & blanc, garni de taches noires; les jambes très-courtes, l'ongle du milieu de chaque pied garni du côté intérieur de petites dents en forme de peigne, à peu près comme le Héron, Pl. 681.

Cet oiseau vient au printemps & disparoît au commencement de l'automne; on ne le voit qu'à l'entrée de la nuit, pendant

laquelle il fe nourrit d'infectes, coquillages, fcarabées. On dit qu'il entre dans les étables où il y a des chevres, & qu'il fuce leur lait.

VERTUS.

L'oifeau, réduit en poudre, est fortissant, nervin, depuis un scrupule jusqu'à un gros.

Extérieurement le fiel est ophtalmique, la graisse est émol-

liente, résolutive.

Otis, Outarde.

On se sert de sa graisse & fiente.

C'est un grand oiseau de plaines, sédentaire, gros comme un dindon; il a trois pieds, du bout du bec au bout de la

queue.

Le bec gris brun, l'iris ifabelle, le col & tout le dessous du corps gris cendré, blanchissant vers le ventre, le dos, les ailes & le dessus de la queue roux, traversés de taches longues, noires, les grandes plumes du bas de l'aile, gris brun: quand le mâle, qui est dessiné dans l'estampe, veut se parer, il ense & éleve ses ailes au-dessus de son dos, les jambes & pieds gris; elle n'a point de doigt de derrière aux pieds.

L'Outarde n'habite que les vastes plaines, où elle vit de grains, d'herbes, de petits animaux, insectes; elles se rassemblent par bandes pendant l'hiver; il s'en trouve en Angleterre, en Espagne, en France, dans le Poitou & dans la Champagne.

Elles font leur nid dans des trous, qu'elles creusent ellesmêmes & qu'elles recouvrent de paille & autres brindilles: leur ponte est de deux œufs.

VERTUS.

Extérieurement la graisse est anodine, la fiente résolutive.

PLANCHE 692.

Parus, grosse Mésange.

N se sert de tout l'oiseau. C'est un petit oiseau sauvage, sédentaire, carnacier; il a, du bout du bec jusqu'au bout de la queue, environ cinq pouces de long. Le bec noirâtre, droit, court, pointu, toute la tête, le col, la gorge, le milieu de l'estomac & du ventre noirs, la tache du ventre séparée, un espace blanc, large, au milieu du noir du col, de chaque côté jusques dessous l'œil; du reste tout le dessous du corps jaune, le dos & les ailes verd brun, une bande en travers vers le haut de l'aile, d'un verd clair.

Elle perche & vir d'insectes & même de chair morte; on la trouve dans les bois & buissons où elle fait son nid; elle pond huit à neuf œus, d'un blanc cendré, pointillés de rouge.

VERTUS.

L'oiseau réduit en poudre, est céphalique, apéritif, dinrérique: la dose est depuis un scrupule jusqu'à un gros.

Passer, Moineau-franc.

On se sert de sa fiente.

C'est un petit oiseau sédentaire, qu'on pourroit appeller domestique, étant familier dans les villes & villages, autour des maisons où il fait communément son séjour; sa longueur, depuis le bout du bec jusqu'au bout de la queue, est de six pou-

Le bec est pointu & assez gros, noir dans le mâle, brun dans la semelle; la rêre cendrée brun, (c'est une de ses plus grandes différences avec une autre espece aussi commune, qu'on nomme des Friquets; car les mâles de cette espece ont le dessu de la rête couleur de cassé brûlé,) l'iris couleur de noi ette, une ligne bai brun, qui va du coin du bec aux yeux, le côté du col cendré, une tache noire sous la gorge; (elle manque à la femelle,) le dessus du corps & les ailes cendré brun, mêlé de roux, une bande blanche en travers, près du haut de l'aile, les jambes & pieds couleur de chair brune; la femelle a, en général, tout le plumage plus pâle.

Il perche; il fait son nid dans les arbres, dans les trous de muraille: la ponte est de quatre ou cinq œuss à la fois; ils sont plusieurs pontes; leurs œuss sont cendrés, piquetés de roux. Cet oiseau pullule beaucoup; ils se répandent, ainsi que les Friquets, pat bandes, dans les bleds & autres grains qu'ils dévorent; ils entrent dans les granges & dans les greniers, & ils sont si voraces, qu'ils mangent indisséremment tous les insectes

qu'ils peuvent attraper.

VERTUS.

La fiente, à la dose de deux ou trois grains, dans la bouillie, lâche le ventre aux petits enfants.

Extérieurement elle est cosmétique.

Passer troglodites, Roitelet.

On se sert de tout l'oiseau.

C'est le plus petit oiseau de nos climats; il est sédentaire & carnacier; il a, depuis la pointe du bec jusqu'au bout de la

queue, que o pouces & demi.

Le bet noir en dessus, plus pâle en dessous, une bande blanchâtre, qui venant du bec, passe au delà du dessus des yeux; la tête, le col, l'aile, tout le dessus du corps & de la queue, canelle brun; le tout garni de petites taches un peu plus claires, qui fortant des bandes transversales: tout le dessous du corps blanchètre.

Il perche, il vit de perits insectes, vers, araignées, qu'il trouve dans les bois; il fair son nid dans les haies & brossail-

les; sa ponte est de neuf à dix œufs.

AND THE RESIDENCE OF THE PROPERTY OF THE PROPE

VERTUS.

Cet oiseau cuit ou sa poudre, dans le vin blanc, est diurétique: la dose est un Roirelet en poudre.

PLANCHE 693.

Pavo, Paon.

N se sert de l'oiseau entier, de son fiel & fiente. C'est un grand oiseau domestique, de la taille d'un Dindon; il est d'une grande beauté, par sa figure & par son plu-

mage.

Le mâle a la tête, le col & le haut de la poitrine d'un beau bleu foncé, le ventre plus foncé, tirant sur le violet, le bec blanchâtre, les yeux surmontés d'une bande blanche, étroite, qui va du bec au derriere de la tête, une autre plus large, passe sons les yeux dans le même sens; huit ou dix tuyaux de plumes, longs de deux ou trois pouces, s'élevent du sommet de la tête, formant un éventail ou couronne, terminée par des especes de bouts de plumes, imitant une petite houppe; le dos & le dessus de

Paile d'un blanc cendré, femé de taches noires, transversales; les plumes du bas de l'aile rousses, le croupion verd foncé, la queue, entre cinq & six pieds de long, les jambes & pieds gris,

Les plumes de la queue sont étagées, depuis le croupion jufqu'au bout, & en grand nombre; mais très-légeres; leurs cotons sont blancs, garnis de deux rangées de barbes, verd changeant en couleur d'airain, assez longues, mais étroites & distantes l'une de l'autre, excepté à l'extrémité où elles se joignent & forment un rond, au milieu duquel est une tache rousse, ronde; au milieu de celle-ci & plus vers le bas, une autre tache bleue, changeant en verd, dans laquelle est une troisseme tache en cœur renversé, bleu soncé, quasi noir : c'est cet assemblage de taches, qu'on appelle œil de Paon. Quand le Paon fait la roue, tel qu'on le voit dans l'estampe, sa queue est alors dans tout son lustre; on la voit brillante & changeante, suivant les assects, ou d'un beau verd, ou d'une belle couleur de cuivre rouge. La queue du Paon mue à la fin de l'automne & ne revient qu'au printemps suivant.

La couleur de la femelle n'a rien de remarquable; elle a un aspect général, mêlé de gris, de roux & de cendré; une hupe &

une queue proportionnée à l'oiseau.

Il perche & vit comme les poules, de grains & de tout ce qu'il rencontre dans la basse-cour; il est venu des Indes; la femelle pond sept à huit œus, gris clair, piquetés, qu'elle couve.

VERTUS ET USAGES.

Les bouillons de Paon font diurétiques. La fiente est céphalique, nervine; en poudre, depuis un scrupule jusqu'à un gros, & en lavement depuis demi-once jusqu'à une once. Le fiel est ophtalmique.

La fiente entre dans le remede de Madame la Comtesse de

Waldeck.

PLANCHE 694.

Perdix cinerea, Perdrix grise.

N se sert de son sang & du fiel.

C'est un oiseau sauvage des plaines, sédentaire, ne se perchant jamais; il a, depuis le bout du bec jusqu'au bout de la queue, un pied & trois quarts.

Le bec couleur de corne, l'iris jaunâtre, quelques excroiffances rouges autour des yeux, les côtés de la tête & le menton jaune roux; tout le col, le dos & le ventre cendré, marbré de petites lignes brunes, mêlées sur l'aile & vers le bas du dos, d'une couleur rousse, la queue rousse, à bandes, cendré brun, les jambes blanchâtres; le mâle a sous le ventre quelques taches, roux brun, assez larges, disposées en ser à cheval.

Elle vit en société, dans les plaines ensemencées, de graines, d'herbes, d'insectes; la semelle couve jusqu'à dix-huit œufs.

VERTUS.

Son fang & fon fiel font ophtalmiques.

PLANCHE 695.

Phasianus, Faisan.

N se sert de son fiel & graisse.
C'est un assez grand oiseau sauvage des bois, sédentaire;
il a, depuis le bout du bec jusqu'au bout de la queue, qui est

fort longue, trois pieds de long.

Le bec blanchâtre, les narines percées, dans une peau élevée à l'origine du bec; le mâle a les yeux entourés d'une peau écarlate, la tête & le col d'un bleu foncé, changeant, suivant les aspects, en verd & en pourpre soncé, le dos est plus clair, ses plumes, ainsi que celles de l'estomac & du ventre, imitent les écailles de poisson, d'un roux très-vif, bordées d'un bleu pourpre, le dessus de l'aile & la queue grise, dont les plumes son teagées en dessous, longue de dix-huit pouces, les cuisses & la région de l'anus sont tanné brun, les jambes & pieds gris roux.

La femelle n'a rien de toutes ces belles couleurs; elle est,

en général, d'un gris & roux mêlangés.

Ils habitent les bois; ils perchent; ils vivent de fruits sauvages & de dissérents grains, qu'ils vont chercher dans les champs voisins; ils sont leurs nids par terre; la couvée va jusqu'à quinze œus.

VERTUS.

La graisse est extérieurement nervine, résolutive, adoucissante : le siel est ophtalinique.

PLANCHE 696.

Pica, Pie.

N se sert de tout l'oiseau.

C'est un oiseau des bois de moyenne grandeur, sauvas ge, sédentaire, carnacier; il a, depuis le bec jusqu'au bout de la queue, un pied & demi de long; la queue a au moins six

pouces de long.

Le bec noir, les narines recouvertes de soies dures, l'iris noisette pâle, la tête, le col jusqu'à l'estomac, les ailes, le desente du corps & la queue noirs, le noir du bas des ailes & de la queue est changeant en violet & verd, une bande large, blanche le long de la premiere articulation de l'aile, des taches blanches au milieu de chaque plume du souet de l'aile, lesquelles quand l'aile est étendue, forment une autre bande transversale, on ne voir point ces taches quand elle est pliée; le dessous de corps blanc, les cuisses, jambes & pattes noires, les plumes de la queue graduées par dessous.

Elle perche; elle vit de chair, non-seulement d'insectes, mais elle est oiseau de proie, à l'égard des jeunes oiseaux & autres petits animaux vivants qu'elle peut attraper, comme levrauts, lapereaux & autre gibier: elle mange même les œufs. Ensin tout lui est bon; elle fait son nid à la cime des grands arbres; il est fort gros: la ponte est de quatre à six œufs.

Vertus et Usages.

La cendre de Pie est ophralmique.

Elle fait la base de l'Éau de Pie composée, remede céphalique qu'on donne, à la dose, depuis une once jusqu'à deux.

Picus-viridis, Pic-verd.

On se sert des os de l'oiseau.

C'est un oiseau des bois de moyenne taille, sauvage, carnacier, sédentaire; il a, depuis le bout du bec jusqu'au bout de

la queue, un pied un pouce & demi.

Le bec est dur, triangulaire, terminé au bout en pointe coupée, deux couleurs d'iris à l'œil, l'extérieure blanche, l'intérieure roux brun, le dessus de la tête vermillon, semé de petires taches noires, l'œil enfermé dans une plaque noire, en triangle,

triangle, qui va jusqu'au bec, sous laquelle est une bande vermillon, le derriere du col, le dos & le dessus des ailes verds,
la gorge, le col, la poirtine & le ventre verd très-pâle, le souet
de l'aile, parsemé de taches blanchâtres, le croupion jaune paille,
le dessus de la queue verd brun, rayé de lignes plus brunes, en
travers fourchu, chaque sourchon terminé en pointe dure, les
jambes & pieds blanc verdâtre, deux doigts devant, deux
derriere.

Sa langue est remarquable; elle est grosse comme une ficelle ordinaire, ronde, égale d'un bout à l'autre, dure, osseule, écailleuse, pointue, gluante, longue de quarte pouces hors du bec, quand l'oiseau l'allonge, étant ployée en rond dans sont

gosier.

Il vit de fourmis & de vers, qui se trouvent dans l'intérieur des arbres. Pour cet effet, il se place, comme on le voit dans l'estampe, & à coups de bec redoublés, il fait des trous exactement ronds & profonds, pour, en allongeant la langue, attraper les vers qui se nourrissent dans le bois: il étend de même sa langue sur les fourmillieres, & la retire templie de soumis.

La femelle ne sait point de nid; elle pose ses œuss au nombre de cinq ou six, dans des trous d'arbre, sur le bois ver-

moulu.

VERTUS.

La poudre de ses os est diurétique, depuis demi-gros jusqu'à un gros.

PLANCHE 697.

Struthio, Autruche.

N se sert de sa graisse, des œufs, de la peau intérieure de l'estomac.

C'est le plus grand de tous les oiseaux. Quand son col est levé, sa tête est à sept pieds de terre; le col a trois pieds de

long; elle ne peut voler.

Le bec de conleur de corne; la tête, ainsi que le bec, imitent ces parties de l'Oie, c'est-à-dire, assez applaties; l'œil est grand, l'iris couleur de noisette, la tête & le col n'ont qu'un duver & quelques poils parsemés; ce duvet devient plus épais vers le milieu du col; il continue ainsi jusques aux cuisses. Ces parries ont un œil gris roux, le dos & l'aile sont mêlangés de plumes grises, noires & blanches, les extrêmités des ailes sont noires, la queue blanche; elle n'a point de plumes sous les ailes, ni aux cuisses, qui tirent sur la couleur de chair; les jambes sont couleur de corne, deux doigts aux pieds, le doigt extérieur sans ongle.

Cet oiseau se trouve en abondance dans les déserts de l'A-

frique.

La femelle pond des œufs aussi gros que la tête d'un enfant, d'un blanc jaune; elle les enfonce dans le fable; la feule chaleur du soleil les fait éclorre. L'Autruche est un oiseau étranger dans nos climats: on en trouve quelques-unes dans les ménageries : celle-ci a été dessinée dans la menagerie du Roi; elle avale indifféremment tout ce qu'on lui donne.

VERTUS.

Les coquilles des œufs, en poudre, ont les mêmes vertus que ceux de Poule. Voyez l'explication de la Planche 689. La membrane intérieure de l'estomac, en poudre, est stomachale ; la dose est un gros.

Extérieurement la graisse est émolliente.

Turdus minor, Grive, Mauvis.

On se sert de tout l'oiseau.

C'est un oiseau passager, au-dessous de la taille médiocre; il a, depuis le bour du bec jusqu'au bout de la queue, neuf pouces

de long.

Le bec brun, l'iris noisette, le dessus du corps, depuis la tête jusqu'au bout de la queue & le dessus de l'aile roux, le dessous du col & l'estomac jaunâtres, semés de petites taches brunes en triangle, la pointe en haut, le ventre blanc, les jambes & pieds

Cette Grive ne paroît en bandes que vers l'Automne: on n'en voit plus guere après les vendanges; elles vivent de raisin; quelques-unes cependant restent, vivent dans les bois, de baies de genievre & autres, & font au printemps d'ensuite leurs nids dans les brossailles, où elles pondent cinq à six œufs d'un bleu verdatre, avec quelques taches noires.

VERTUS.

Le Mauvis, mangé de quelque façon que ce foit, est céphalique.

PLANCHE 698.

Vanellus, Vanneau.

N se sert de tout l'oiseau.

C'est un oiseau de moyenne taille, carnacier, voyageur; habitant les lieux aquatiques; il a, depuis le bout du bec jus-

qu'au bout de la queue, un pied un pouce & demi.

Le bec noir, effilé & un peu quarré par le bout, la tête & fa huppe, le col, l'estomac, le dos & les ailes noires, le tout changeant en verd foncé; le noir est interrompu au-dessous de l'œil, par une large tache blanche; tout le ventre, le dessous du corps & les cuisses blancs, quelques taches d'un blanc roux, à l'origine des grandes plumes de l'aile, les jambes & pieds jaunâtres.

On le trouve communément dans les marais & lieux marécageux, où il vit de toutes fortes d'infectes; il ne perche point; ils se rassemblent en grandes bandes l'automne & l'hiver, &

vont d'un pays à un autre.

La femelle pond dans des touffes d'herbes, quatre ou cinq œufs jaunes, piquetés de taches noires.

VERTUS.

Il est antiépileptique, diurétique, en poudre, ou mangé rôti

Upupa, Huppe, Pupue.

On se sert de tout l'oiseau.

C'est un oiseau sauvage, de moyenne taille, carriacier, voyas geur, habitant les bois & les plaines; elle a, depuis le bour du bec jusqu'au bout de la queue, un pied & demi-pouce de long.

Le bec long de deux pouces & demi, effilé, un peu courbe, une huppe double, sur tout le sommet de la tre d'un jaune roux, chaque plume terminée par une tache noire; l'oiseau l'abaisse & l'éleve à sa volonté; tout le corps, excepté l'aile & jusqu'aux cuisses, jaune pâle, & blanc depuis les cuisses jusqu'à la queue, le dessus de l'aile blanc, marquée de bandes noires, disposées, quand l'aile est pliée, comme on le voit dans l'estampe; la queue noire a aussi une bande blanche en travers, vers le croupion, les jambes & pieds gris bleuâtre.

La Pupue vit de toutes sortes d'insectes; elle fait son nid

- 4

Mark the Committee of t

dans des trous d'arbres creux, où elle pond trois œufs cendrés; elle voyage d'étés en étés.

VERTUS.

L'oifeau, mangé en fubstance ou en bouillon, est bon pour la colique.

DES QUADRUPEDES.

PLANCHE 699.

Bos, Taurcau, Vache, Veau, Bouf.

Níe fert du fang, de la graisse, moëlle, siel, cornes, ongles & priape du Taureau, de la fiente, urine & lait de la Vache, des poulmons, pieds, graisse & moëlle du Veau, de la graisse, moëlle, tendons, fiel, ongles, cornes, pierre de la vessie du riel, os de la jambe & de la boule intestinale, nommée égagtopile du Bœus.

Le Taureau est un animal domestique, à cornes, à quatre pieds fourchus; sa taille ordinaire est de quatre pieds de haut, les cornes assez petites, courbées en croissant, point de dents à la mâchoire supérieure, les pieds fourchus, ruminant, d'un poil ordinairement sauve; il ne vir que d'herbes & de grains.

La Vache est la semelle du Taureau; elle est plus petite & plus mince; elle a entre les cuisses, sous le ventre, deux mamelles pendantes, dont chacune a deux mamelons allongés, qui se nomment les pis.

Le Veau est le petit de la Vache; elle n'en fait qu'un par por-

tée, qui est de neuf mois.

Le Bouf est un Taureau, auquel on a retranché les testicules.

VERTUS ET USAGES.

Le fang du Taureau est astringent, antihystérique, à la dose d'un gros. Le fiel, à la dose d'un gros, en lavement, est laxatif; les cornes & ongles, en poudre, sont antiépileptiques, à la dose d'un gros; le priape, en poudre ou rapé, & en décoction à demi-gros, est astringent, vulnéraire.

Extérieurement la graisse est émolliente; la moëlle est forti-

fiante, nervine.; le sang est émollient; le fiel est otalgique. Le fiel entre dans l'Onguent Arthanita, contre les vers.

L'urine de la Vache (qu'on nomme Eau de mille-fleurs) chaude, à la dose de deux verres, est purgative; le lait est adoucissant, pectoral : la dose est une chopine; le petit lait, qui est la sérosité du lait, est rafraîchissant, laxatif, à la même dose; le beurre est adoucissant, pectoral, laxatif.

Extérieurement le lait est anodin, émollient, résolutif; la fiente est rafraschissante, anodine; le fromage nouveau & sans

fet est adoncissant.

Le lait entre dans l'Eau pectorale de Limaçons; le petit lait dans l'Eau alexitaire, l'Eau simple de Limaçons; le beurre frais dans l'Onguent de Tuthie, Arthanita, de la Mere.

Les poumons du Veau (qu'on nomme le mou) & les pieds

font adoucissants, pectoraux, humectants.

Extérieurement la graisse des rognons & la moëlle, est adoucissante, émolliente, résolutive.

La graisse, moëlle, fiel, cornes & ongles du bœuf ont les mê-

mes vertus que celles du Taureau.

Les tendons, réduits en poudre, sont fébrifuges, sudorisiques, depuis demi-gros jusqu'à un gros; l'os de la jambe, en poudre, est fortifiant, nervin, à la dose d'un gros; la pierre ou bézoard de la vésicule du fiel, en poudre, est sudorifique, apéritive, alexitaire, depuis six grains jusqu'à un scrupule; la masse ou boule de poils qu'on trouve dans son estomaç ou dans les intestins, est astringente depuis deux grains jusqu'à demi-gros.

Extérieurement la fiente est anodine; la pierre du fiel est ster-

nutatoire.

PLANCHE 700.

Camelus, Chamcau.

N se sert du lait, graisse, sang, urine & fiente. C'est un grand animal domestique, des parties Orientales de l'Asie, à quatre pieds fourchus; son vrai nom est Dromadaire; il a une bosse au milieu du dos & le Chameau en a deux : ainsi l'a décidé l'Académie des Sciences. Cet animal a cinq pieds & demi de haut, en comptant sa bosse; il a la levre supérieure fendue, point de dents en haut, & rumine comme les

Dd3

bêtes à corne; il a le poil très-long au col & à la bosse; sa couleur est fauve; il a cinq durillons ou callosiles, une à chaque genou, une à chaque coude, une à chaque cuisse près du ventre, une à la poitrine au bas du col; elles sont occasionnées par la maniere de ployer ses jambes en s'accroupissant, soit pour se reposer ou pour se laisser charger ou ôter sa charge; ils s'accouplent comme les autres quadrupedes, la femelle étant à genou; elle porte un an un seul petit; les pieds sont ronds, charnus, fendus en deux; chaque doigt terminé par un petit

Il vit d'herbe, de feuilles d'arbre; il peut se passer de boire

pendant plusieurs jours.

VERTUS.

Le lait est apéritif, diurétique.

Extérieurement la graisse est adoucissante, émolliente, le sang de même; le fiel est résolutif; la fiente est vulnéraire, détersive. On tiroit autrefois du sel armoniac de son urine.

PLANCHE 701.

Canis, Chien.

N fe fert de l'animal entier, de sa graisse, fiente & peau. C'est un animal domestique, à quatre pattes, carnacier, dont il se trouve quantité d'especes, de tailles & de figures différentes. Celle dont il est question ici, est le chien mâtin ou sauvage, qui a été privé par les hommes de toute antiquité; il a la gueule garnie de quarante fortes dents, la queue relevée en croissant; les pattes de devant ont cinq doigts, garnies d'ongles; celles de derriere en ont quatre; il s'en voit à poil court & à poil long; la femelle a ordinairement dix mamelles, quatre à la poitrine, six au ventre.

Les portées ordinaires sont de cinq ou six petits.

Il vit de chair cuite ou crue, casse les os les plus durs, mange du pain & de tout ce qu'on lui donne.

VERTUS ET USAGES.

La graisse est vulnéraire, détersive, confolidante : la dose est depuis un scrupule jusqu'à un gros. La fiente (qu'on nomme

album grecum) est détersive, atténuante, résolutive : la dose est

depuis demi-scrupule jusqu'à quatre.

Extérieurement la graisse est vulnéraire, détersive; la fiente est incisive, pénétrante, résolutive. On prépare avec de petits chiens entiers, un Baume fortifiant, nervin, résolutif : la peau préparée est détersive.

La graisse entre dans l'Onguent nervin, dans l'Huile de pe-

tits chiens, dans l'Onguent Diabotanum.

PLANCHE 702.

Lupus, Loup.

N se sert de sa chair, du cœur, du soie, graisse, os &c boyaux.

C'est un animal sauvage, à quatre pattes, carnacier; il a deux pieds & demi de haut; il a le front large, les oreilles droites, les yeux luifants, l'iris rouge, entourée d'un cercle noir, la queule très-fendue, dix-huit dents à chaque mâchoire; les unes grosses & fortes, les autres moindres, la queue touffue, longue jusqu'aux jarrêts, le col gros & fort, le train de derriere plus mince que celui de devant, quatre doigts, armés d'ongles à chacune des quatre pattes, la couleur du poil, composée & mêlée de gris, de brun & de fauve.

La femelle, nommée Louve, porte neuf semaines jusqu'à sept

ou huit Louveteaux.

Le Loup habite les bois; cet animal est très-fort & très-dangereux; car il attaque & dévore tous les animaux qu'il peut attraper, sans en excepter l'homme : toute chair lui convient, foit vivante ou morte.

VERTUS.

La chair, le cœur & le foie en poudre, sont céphaliques, fortifiants, depuis un scrupule jusqu'à un gros : la poudre des intesrins ou boyaux, est adoucissante, depuis un scrupule jusqu'à deux : les os pulvérifés sont absorbants, vulnéraires, déterfifs. Extérieurement la graisse est chaude, nervine, ophtalmique.

Vulpes, Renard.

On se sert de sa chair, de sa graisse & de ses poumons. C'est un animal des bois, sauvage, à quatre pattes, carna-

cier, de médiocre taille, n'ayant qu'un pied trois pouces de haut, le nez effilé, les oreilles droites, le corps long, la queue très-touffue & aussi longue que le corps jusqu'au col : les doigts des pattes, comme au loup ci-dessus; sa couleur générale est un roux, mêlé par endroits, de gris, de noir & de blanc : par exemple, l'envers des oreilles est noir, le col taché de blanc, puis da noir, le ventre blanc, quelquefois mêlé de noir, &c. Les espaces blancs & noirs varient sur cet animal.

Il a une odeur forte & défagréable.

Il vit de toutes sortes de gibier, de volailles, d'insectes, de fruits. La Renarde porte ordinairement trois ou quatre petits; il se cache sous terre, dans des trous prosonds, nommés des terriers.

VERTUS ET USAGES.

Le poumon du Renard est béchique, depuis un scrupule jus-

qu'à un gros & demi ou deux gros.

Extérieurement l'Huile de Renard, qui est une décoction de l'animal, dans l'huile d'olive, est adoucissante, nervine: la graisse a les mêmes vertus.

Le Renard entre dans l'Huile de Renard de la Pharm, de Paris; le poumon dans le Looc de poumon de Renard.

PLANCHE 703.

Capra, Chevre, Bouc,

N se sert du lait & de la fiente de *la Chevre* , & du sang , suif, fiente & urine du Bouc.

C'est un animal domestique, à cornes & à quatre pieds fourchus, ruminant, de moyenne taille: la femelle se nomme Chevre; elle a deux pieds & demi de haut; le mâle fe nomme Bouc & est communément d'un tiers plus haut que la Chevre.

Les Chevres varient pour les cornes; les unes en ont de petites, droites, un peu recourbées en arriere vers le bout; plusieurs ont encore deux especes de glandes allongées, pendantes fous le col, près de la tête. Celle dont on voit la figure dans l'estampe, n'à rien de tout cela. Cette espece est estimée la meilleure.

Le Bouc, en général, est plus grand, plus velu; les poils

TOMECINQUIEME. 447 plus longs & la barbe plus toussure que sa femelle: à l'égard des couleurs, on en voit de toutes blanches, de noires, rousses, grises, &c. en entier ou par places.

Ces animaux vivent d'herbes, de feuilles & d'écorce d'arbres, Les Chevres ne portent qu'un Chevreau; leur portée est de

cinq mois.

VERTUSET USAGES DE LA CHEVRE ET DU BOUC.

Le lait de Chevre est pectoral, restaurant; le petit lait de Chevre est plus apéritif, diurétique que celui de Vache, Pl. 699.

Le fang de Bouc est sudorissque, résolutif, diurétique, hystérique, en poudre, depuis un scrupule jusqu'à quatre. On le substitue au sang de Bouquetin (le Bouquetin est un Bouc sauvage, ressemblant beaucoup au nôtre, mais plus grand; il habite au milieu des neiges, dans les hautes montagnes qui en sont couvertes. Cet animal est très-rare.) La fiente de Bouc & de Chevre est détersive, digestive, résolutive, apéritive, hystérique. L'urine, bue chaude, est diurétique, hydragogue.

Extérieurement la fiente est détersive, le suif est discussif,

émollient, résolutif.

PLANCHE 704.

Rupicapra, Chamois.

N se sert de sa graisse & du siel.

C'est un animal montagnard, sauvage, à cornes & pieds fourchus, ruminant, de la grandeur d'une Chevre, roux par tout le corps, plus clair au ventre; il a une bande noire qui va des yeux vers le nez; le mâle & la femelle ont deux cornes noires, dont le bout se recourbe en arriere; les pieds noirâtres, la queue courte, formant deux bosses.

Il habite les hautes montagnes couvertes de neiges, comme celles de Suisse, les Alpes, &c. où il se nourrit d'herbes, de

feuilles, de mousses.

VERTUS.

La graisse est béchique, restaurante. Extérieurement le fiel est ophtalmique.

Caprea moschi, Gazelle.

On se sert de son musc.

C'est un animal sauvage, étranger, à cornes & à pieds sourchus, ruminant, très-commun dans toute l'Asse; espece de Chevre sauvage comme le Chamois, mais plus allongée; le poil court, de couleur sauve, le ventre & l'estomac blancs, le dedans des oreilles noir, les yeux grands, le mâle & la femelle également cornus, les cornes noires, ondées & rayées en spirales, la queue assez longue.

Elle habite les bois des montagnes où elle paît l'herbe.

Cet animal a deux poches vers les aines, remplies d'une subtance grumeleuse & onctueuse, d'un rouge obscur, d'une odeur aromatique agréable, d'un gout un peu âcre & amer, qu'on nomme muse de Gazelle.

VERTUS ET USAGES.

Le musc de Gazelle est chaud, dessicatif, atténuant, discussif, cordial, céphalique, alexipharmaque, depuis deux grains jusqu'à six ou huit.

Extérieurement il est ophtalmique.

Il entre quelquefois dans la Confection d'Hyacinthe, les Paftilles odorantes, la Poudre réjouissante; sa teinture entre dans l'Eau de mille-sleurs, le Baume apoplectique de Léitour.

PLANCHE 705.

Capricerva Orientalis, Chevre du Bézoard.

N se sert de son Bézoard.

C'est une espece de Chevre sauvage, tenant beaucoup du Cerf par sa conformation & de la Chevre par sa barbe & ses cornes; la couleur du poil est gris roux. C'est le mâle qui est dépeint dans l'estampe; la femelle a les cornes beaucoup plus petites. Le dessein en a été fair, tant sur la description de Kempfer, que sous les yeux de voyageurs, qui en ont vu dans le pays.

Cet animal se trouve dans les montagnes escarpées de la Perse; il est très-sauvage. On trouve le bézoard plus communément dans les mâles qu'aux femelles; c'est une espece de concrétion pierreuse, qui se forme dans l'estomac, vers le pilore: les TOME CINQUIEME.

plus estimées sont les verdâtres ou bleues, rondes, ovales ou cylindriques.

VERTUS.

La réputation de la pierre de Bézoard est plus considérable que ses vertus, parce qu'elle est si facile à contrefaire, qu'on est rarement sûr d'en avoir de véritable; & comme on lui attribue d'être sudorifique, cordiale, alexitaire, nervine & vermifuge, on a plus surement toutes les préparations de corne de Cerf, la Confection d'Hyacinthe, &c. qui font les mêmes effers.

PLANCHE 706.

Castor Canadensis, Castor.

N se sert du Castoreum, de la graisse. C'est un animal sauvage, étranger, amphibie, à quatre pattes, de médiocre taille; il a trois pieds & demi de long, du bout du museau au bout de la queue, qui a onze pouces de long; il a à chaque mâchoire, quatre incifives fortes & huit molaires, cinq doigts à chaque pied, ceux de devant sans nageoires, ceux de derriere sont garnis d'une peau ou nageoire, qui va jusqu'aux ongles, la queue plate, horisontale, large, faite en palette, renflée sur les côtés, couverte dessus & dessous par de petites écailles d'un gris ardoisé, brun; tout le poil un peu long, couleur brun minime; il a deux poches aux côtés de l'os pubis, qui contiennent une liqueur, nommée Castoreum. La femelle a quatre tetines; sa portée est de quatre petits.

Ils font très-communs au Canada & pays circonvoisins; on

en trouve quelques-uns en Europe.

Les Castors se nourrissent de feuilles, fruits, écorces d'arbres, poissons, écrevisses; ils se bâtissent des logements dans l'eau même, dans lesquels ils se retirent. Voici comme ils s'y prennent; ils choisissent un canton plat, abondant en vivres, c'est-à-dire, en arbres, où il passe quesque petite riviere; ils la barrent par une digue, pour que l'eau s'éleve à une hauteur permanente, qu'ils conservent, au moyen de plusieurs trop-pleins qu'ils y ménagent. Cette digue est de bois, qu'ils ont coupé avec leurs dents & qu'ils ont affemblés debout, & près à près liés & entretenus dans leurs places, par des branches entrelacées. Ils bouchent avec de la glaife, les jours qui s'y trouvent. Cette chaussée va en diminuant d'épaisseur, à mesure qu'elle s'éleve. Tous leurs outils, pour ce travail & les suivants, sont leurs dents, pour couper le bois, & leurs queues pour maçonner & crépir. Tout leur ouvrage est ordinairement fini au mois de Septembre.

S'étant donc fait un petit lac, ils songent à y construire leurs habitations, par la même méchanique; ils s'assemblent alors par sociétés, plus ou moins nombreuses, auxquelles ils proportionnent leurs maisons. Les fondations sont dans l'eau, sur un pilotis plein, près du bord du lac; elles sont rondes ou ovales, couvertes en calottes, crépies en dehors & en dedans; il s'en trouve à deux & trois étages, précaution qu'ils prennent en cas que les eaux baissent; alors ils descendent, pour être toujours au plus près de l'eau.

C'est dans ces habitations qu'ils se retirent, y font leurs provisions d'écorces d'arbres, sortent pour se baigner, vont sur terre chercher des écorces fraîches, y sont l'amour; le tout par des ouvertures qu'ils ont placées à leur bienséance, pour toutes ces sonctions. C'est ainsi qu'ils passent l'hiver & les mauvais

temps.

VERTUS ET USAGES.

Le Cassoreum est une substance brune, assez molle, d'une odeur forte & sécide, d'un gout amer, répugnant; il est échauffant, dessicatif, fortissant, inciss, résolutif, antihystérique : la dose en poudre est depuis dix grains jusqu'à demi-gros.

Extérieurement la graisse qui se trouve dans deux poches, situées au-dessous de celles qui renferment le Castoreum, est

pénétrante, émolliente.

Le Castoreum entre dans l'Eau générale, épileptique, hystérique, le Philonium Romain, les deux Thériaques, le Mithidat, les Pilules de Cynoglosse, fétides, hystériques.



PLANCHE 707.

Cervus, Cerf.

N se sert de ses cornes, de l'os, du cœur, du priape, sang, moëlle, graisse, peau.

C'est un animal sauvage, à cornes, à pieds fourchus, ruminant, de moyenne taille; il a quatre pieds de haut, du dos à terre; le col long; il a sous le coin intérieur de chaque œil. une cavité assez longue; ses cornes, garnies de plus ou moins de cornichons, vont jusqu'à trois pieds de long; sa femelle, nommée Biche, n'a jamais de cornes; leur couleur générale est fauve, c'est-à-dire, roux tirant sur le jaune.

Les cornes du Cerf tombent tous les ans, à la fin de l'automne, & se teproduisent petit à petit, d'abord molles; elles durcissent en croissant, & enfin se trouvent parfaites vers la fin

de l'été fuivant.

Le Cerf se tient dans les grandes forêts, où il vit d'herbes & de fruits.

La Biche ne porte qu'un petit, qu'on nomme Faon de Cerf.

VERTUS ET USAGES.

Toutes les parties du Cerf suivantes, sont diaphorétiques; alexipharmaques : savoir, la rapure de corne de Cerf, depuis un scrupule jusqu'à un gros & demi; la gelée de corne de Cerf, depuis demi-once jusqu'à six gros; l'os du cœur en poudre, demigros; le pénis en poudre, depuis demi-gros jusqu'à un gros; le sang en poudre, depuis demi-scrupule jusqu'à un gros; la moëlle récente un gros.

Extérieurement la graisse est émolliente, nervine, résolutive:

la peau est adoucissante.

La corne de Cerf crue entre dans la Poudre antispassmodique, le Margaritum frigidum. La rapure dans la décoction astringente, l'Opiate de Salomon. La rapure, philosophiquement préparée, dans la Confection d'Hyacinthe, la Poudre de pattes d'Ecrevisses, pectorale, la décoction blanche. L'Esprit & le Sel volatil de corne de Cerf, dans la liqueur de corne de Cerf diftillée.

PLANCHE 708.

Cervus rangifer, Renne.

N se sert des mêmes parties du précédent. Cet animal est une espece de Cerf étranger, plus grand & plus étoffé que le précédent; le poil plus brun : les cornes ont été dessinées d'après nature. La femelle a des cornes comme le mâle, mais plus petites; elles tombent & renaissent tous les

ans comme aux Cerfs. Ce Renne est affecté aux pays les plus froids, vers le Pole arctique; il se trouvé en Snede, en Laponie, en Norwege;

en Canada où on le nomme Caribou.

Il est naturellement sauvage; mais les peuples de ces pays, sur-tout les Lapons, ont trouvé le moyen de le priver & d'en faire des troupeaux. Ce seul animal les nourrit de sa chair & de son lait, les habille de sa peau & les voiture, attelé à un traî-neau.

Il vit d'herbe & de mousse; la femelle ne porte qu'un petit.

VERTUS.

Les propriétés du Renne sont les mêmes, mais plus foibles que celles du Cerf ci-dessus.

PLANCHE 709.

Alce, Elan.

N se sert de ses cornes & de l'ongle de son pied.
C'est un animal sauvage, à cornes, une espece de Cerfétranger, mais grand comme un cheval de moyenne taille: les cornes ont été faites ici d'après nature; il a le poil long & roux brun, les oreilles longues, la levre supérieure plus longue que l'inférieure; il n'y a que le mâle qui porte des cornes, lefquelles tombent tous les ans & renaissent comme au Cerf cidevant.

Il se trouve dans les pays froids, principalement en Moscovie, en Prusse, en Canada, où on le nomme Orignac. Il vit

TOME CINQUIEME.
d'herbes, de feuilles, de mousse & d'écorces d'arbres; la femelle ne fait qu'un perit.

VERTUS.

Les cornes, en poudre, font céphaliques, antiépileptiques, depuis un ferupule jusqu'à un gros. L'ongle du pied a les mêmes vertus, à la même dose.

Il entre dans la Poudre de Guttere, antispasmodique.

PLANCHE 710.

Erinaceus, Hérisson.

N se sert de tout l'animal.

C'est un petit animal sauvage, à quatre pattes, qui n'a guere qu'un demi pied de long; il a les yeux dans un petit ensoncement, le museau allongé, point de queue, tout le corps (excepté le ventre) garni, au heu de poils, d'épines ou piquants, longs d'un pouce & plus; le tout imitant l'enveloppe des Châtaignes, Pl. 204, de couleur brune, mêlée de blanchâtre; il a à chaque pied cinq doigts, armés d'ongles; la tête & tout le dessous du corps sont couverts de poils sins, de la même couleur. Quand il a peur, il se met en boule, cachant sa tête & se pieds sous son ventre; alors il ne présente plus que ses pointes, qui le garantissent d'être sais par aucun animal.

Il habite les bois & brossailles & se retire sous terre, dans des trous, entre des pierres, &c. dont il ne sort guere que la nuit; il vit de racines, d'herbes, de baies & fruits; il dort ou reste engourdi dans sa retraite pendant l'hiver: la semelle porte quatre

ou cinq petits.

VERTUS.

Le Hérisson calciné & mis en poudre, est bon contre la disurie, à la dose d'un gros.



PLANCHE 711.

Elephas, Eléphant.

N fe fert de fes dents, qu'on nomme ivoire. C'est le plus grand de tous les quadrupedes, étranger à pieds pleins, sans corne; il est de huit à dix pieds de hant.

naturellement sauvage; mais on le prive aisement, & on en

fait un animal domestique.

Il est fort massif & grossiérement formé; la tête grosse, les yeux très-petits, le museau supérieur s'allongeant en un canal creux, rond, composé de quantité d'anneaux mobiles & assez long, pour toucher à terre sans que l'animal baitse la tête, le bout plat, percé de deux trous ou narines; on le nomme la trompe; c'est le conduit de la respiration. Avec cet instrument. il aspire l'eau pour boire; il porte l'herbe ou autre nourriture par-dessous à sa bouche, & en fait tout ce qu'il veut; il a quatre dents à la mâchoire supérieure & deux autres dents ou défenses, grosses & très longues, qui fortent en dehors, une de chaque côté de l'origine de la trompe, qu'on nomme ivoire. La mâchoire inférieure se termine en pointe; elle a quatre dents, de grandes oreilles balantes, les pieds tout ronds, sans distinction apparente de doigts; sa couleur générale est le gris; elle est très rarement blanche, la peau sans poil, grenée, ridée & comme gersée, quelques longs poils çà & là, la queue affez longue.

On le trouve aux pays chauds de l'Asie & de l'Afrique; il vit d'herbes, de branches d'arbres, de fruits, des grains semés, du

Tabac, &c.

La femelle ne fait qu'un petit.

VERTUS ET USAGES.

L'ivoire rapé a à peu près les vertus de la corne de Cerf: la dose en poudre, est depuis un scrupule jusqu'à deux; en infu-

sion, depuis denii-once jusqu'à une once.

La rapure d'ivoire entre dans la décoction astringente, la Confection d'Hyacinthe, la Poudre d'Hali, le Diamargaritum frigidum, astringente contre l'avortement, les Trochisques de Gordon. Le spode ou ivoire calciné entre dans la Poudre Diarrhodon

TOME CINQUIEME.

don des trois Santaux, le Looc fec, les Trochisques de Camphre, l'Electuaire Psyllium.

PLANCHE 712.

Equus, Cheval.

N se sert de ses testicules, ergots, siente & du lait de sa feimelle.

C'est un animal domestique, à pieds pleins, trop connu pour en exiger ici la description; la semelle se nomme Cavalle ou Jument; le petit mâle s'appelle Poulain; la semelle Pouliche ou Poultre; elle porte onze mois & quelques jours.

Le cheval a une singularité par rapport à tous les animaux

connus; c'est ses crins, le long du col & à la queue.

VERTUS.

Les testicules pulvérisés sont hystériques, depuis deux scruzpules jusqu'à un gros. Les ergots des pieds & des jambes, en poudre, sont céphaliques, hystériques, diurétiques, depuis un scrupule jusqu'à un gros. La fiente est sudorisique, résolutive, à la dose de deux ou trois crottins, en insusion, dans le vin blanc.

Extérieurement la fiente est adoucissante, calmante.

Le lait de Cavalle est béchique.

PLANCHE 713.

Asinus, Ane.

N se sert de ses sabots, de l'urine, de la siente, du sang d'ânon, du lait d'ânesse.

C'est un animal domestique, de moyenne raille, lequel, quoique construit à peu près comme le cheval, lui est cependant

bien inférieur par la figure.

Les différences sont qu'il est plus plat & moins étoffé, qu'il a les oreilles longues, la ganache ou mâchoire inférieure plus basse, le col plus mince, garni au lieu de crins, de poils droits & assez fermes, le garrot bas & à l'uni du dos, le dos voûté, la croupe serrée, courte & avalée, la queue bien moins garnie, l'œil morne.

.Ee

ANIMAUX.

Le poil de la plupart est gris cendré, le ventre blanc, une raie noire le long du dos, une autre raie noire à chaque épaule, le bout du nez blanchâtre.

Il vit d'herbes, de chardons, de son; la femelle, nommée

anesse, ne porte qu'un petit qu'on nomme anon.

VERTUS.

Le fabot pulvérifé, peut être fubstitué à l'ongle d'Elan, Pl. 709, depuis un scrupule jusqu'à un gros. La stente en poudre, à la dose d'un gros ou deux gros en insusion, est astringente. Le sang d'anon reçu sur un linge & séché au soleil, est céphalique: la dose est un morceau de ce linge, long comme le doigt & large de deux ou trois travers de doigt, dans une décoction qu'on sépare en trois prises. Le lait d'anesse est gent d'un demi-septier par degrés, jusqu'à la chopine.

Extérieurement l'urine est détersive.

Mulus, Mulet.

On se sert de l'ongle ou sabot, de l'urine, de la fiente.

C'est un animal domestique, engendré par l'âne & la Jument, ou par le cheval & l'ânesse; il ne fauroit passer pour monstrueux, s'il est vrai que le mâle ou la femelle aient eux-

mêmes quelquefois engendré.

Il s'en trouve de toutes tailles, depuis la taille ordinaire du cheval jusqu'à celle de l'âne. En général ils tiennent plus de l'âne que du cheval; ils ont de l'âne les oreilles, du cheval l'allongement de la tête & quelque chose de vis dans le regard, le col de l'âne, le dos un peu moins voûté, la croupe étroite & avalée, la queue plus garnie; ils varient de poils comme les chevaux.

Ils vivent de foin & d'avoine & paissent l'herbe; la femelle

se nomme Mule.

VERTUS.

Le sabot en poudre est astringent, depuis douze grains jufqu'à deux scrupules.

La fiente en poudre est sudorifique, depuis un scrupule jus-

qu'à un gros.

Extérieurement l'urine & son sédiment sont adoucissants.

PLANCHE 714.

N se sert de l'animal entier, de sa graisse:

C'est un petit animal domestique, à quatre pattes, tallnacier; il est trop connu pour avoir besoin d'une descriptions. On dira seulement qu'il s'en trouve de toutes couleurs, sois

pleines, foit variées.

Il a les yeux immobiles; sa prunelle se fermte jusqu'à ne paroître au grand jour qu'une ligne noire, & s'arrondit à mesure que le jour baisse ou qu'il est dans un lieu obscur; la nuit ses yeux paroissent luisants; il est fort souple & agile; & fort adroit à attraper des souris, des oiseaux, des lézards, &c. dont il se nourrit. La Chatte porte jusqu'à six petits.

VERTUS.

Extérieurement un Chat vivant, fendu par le dos, appliqué tout chaud sur le côté dans la pleurésse, l'y lassant huit ou dix heures, est discussif, résolutif.

La graisse est émolliente, pénétrante, résolutive.

PLANCHE 715.

Cynos, Hippopotame.

N fe fert de fes dents.

C'est un gros & grand animal, amphibie, étranger, a quatre pattes; il a fix pieds & demi de haur, & treize pieda

de long, depuis la tête jusqu'à la queue.

Il a la tête très-grosse, le museau large, les oreilles courtes, six dents de devant à la mâchoire supérieure & huit dents molaires de chaque côté, autant à la mâchoire inferieure, dont les deux dernieres de devant s'élevent en dehors comme les désenses du Sanglier, Pl. 728. Elles sont triangulaires & très dures; le col fort court, tout le corps couvert d'une peau très épaisse, dure, sans poil, noirâtre, la queue très-courte, avec quelques poils parsemés, les jambes massives, terminées par de grosses pattes à quatre doigts, courts, garnis de gros ongles noirs.

Ee 3

ANIMAUX.

258 On le trouve en Afrique; il habite les grands fleuves de cette partie du monde, comme le Nil, le Niger, la Gambra; il se tient dans l'eau & sur terre; il vit de poisson, d'herbe & de grains; il se retire dans les roseaux.

VERTUS.

Ses deux dents ou défenses, servent à faire de fausses dents.

PLANCHE 716.

Leo, Lion.

N se sert de son cœur, du sang & graisse. C'est un animal à quatre pattes, étranger, sauvage, carnacier, de moyenne grandeur; il a quatre pieds de haut.

La tête très-grosse & quarrée, les yeux clairs & luisants, les oreilles rondes & courtes, quatorze dents à chaque mâchoire, la langue hérissée de pointes; tout le col du mâle est garni de très-longs poils, qui le cachent en entier & s'étendent sur les épaules & au poitrail. La femelle, nommée Lionne, manque absolument de cette parure; les jambes & pattes grosses, la queue très-longue & grosse à son origine, allant en diminuant, & terminée par une houppe de poils; la couleur générale fauve jaunâtre, le poil assez court; la femelle fait plusieurs petits, nommés Lionceaux.

Il habite les bois & les cavernes qui s'y trouvent, dans les pays chauds de l'Afrique & de l'Asie; il est très-fort & trèsléger, carnacier & vorace, ne vivant que des animaux qu'il met à mort.

VERTUS.

Le cœur en poudre, est céphalique, fébrifuge, depuis douze grains jusqu'à deux scrupules. Le sang est sudorisique, alexitaire, depuis douze grains jusqu'à un gros.

Extérieurement la graisse est chaude & pénétrante, émollien-

te, anoding.



PLANCHE 717.

Lepus, Lievre.

N se sert de son cœur, soie, poumons, sang, reins, testicules, siel, poil, graisse, présure, talon.

C'est un animal sauvage, à quatre pattes, de médiocre taille. Il a les oreilles longues, les yeux gros, la levre supérier sendue, deux dents de devant à chaque mâchoire, le corps allongé, le grande que superier et les imples de destriers et les

due, deux dents de devant à chaque mâchoire, le corps allongé, la queue courte, velue & relevée, les jambes de derriere & les cuiffes, bien plus longues que celles de devant, cinq doigts au pied de devant, quatre à ceux de derriere, le desfous des pieds velu, la couleur de tout le corps rousse, le ventre & le dehors de la queue blancs.

Il habite les plaines où il se nourrit d'herbes; il court trèsvîte & long-temps. La femelle, nommée Aze, fait quatre ou cinq petits, nommés Levreaux.

VERTUS.

Le cœur, le foie, les poumons, le fang pulvérifés, font un remede altringent, céphalique, diurétique, hyftérique, à la dose d'un scrupule jusqu'à un gros. Les reins & testicules en poudre, sont diurétiques à la même dose. Le poil calciné, est diurétique, depuis douze grains jusqu'à demi-gros. La présure ou matiere caséeuse du fond de l'estomac, est céphalique, alexitaire, depuis demi-gros jusqu'à un gros. Le talon on astragale, est céphalique, adoucissant, depuis vingt grains jusqu'à deux scrupules.

Extérieurement le fiel est ophtalmique; la graisse est matu-

Cuniculus, Lapin.

On se sert de sa graisse.

C'est un animal sauvage, à quatre pattes, ressemblant beaucoup au Lievre ci-dessus, mais bien plus petit & plus ramassé; le museau sendu, les pieds velus, &c. Son poil, en général, est gris cendré, le ventre & la queue blancs.

Il habite les jeunes bois & brossailles, où il vit d'herbes; il se

Ee 3

fait des trous en terre, en forme de conduits profonds, qui ont plusieurs issues, dans lesquels il se retire le jour & pendant l'hi-

ver. On nomme ces trous des terriers.

La femelle, qu'on nomme Aze, comme la précédente, fair par portée dix à onze petits, nommés Lapereaux, dans un trou long comme le bras, qu'elle creuse à l'écart, qu'elle recouvre de terre chaque fois qu'elle en sort. Ce nid se nomme une Rabouillere,

Nota. Une autre espece plus grosse & qui ne fait point de terriers, est devenue animal domessique; il s'en trouve de toutes couleurs, blanes, noirs, roux, &c. On les nomme Lapins de clapier; on les nourrit d'herbe, dans des chambres, dans des tonneaux.

VERTUS.

Extérieurement la graisse est nervine, résolutive.

PLANCHE 718.

Lutra, Loutre.

ON se sert du soie, des testicules, de la graisse. C'est un animal amphibie, à quatre pattes, carnacier de poisson, de médiocre taille; sa longueur, depuis le bout du nez jusqu'au bout de la queue, est de trois pieds deux pouces.

L'estampe marque exactement sa conformation : le dessus de la tête, du col & tout le corps, est couleur de marron, tout le dessous est blanc, mêlé de la même teinte, la queue naturellement recourbée en bas, les quatre pattes à cinq doigts, garnis de na-

geoires.

La Loutre habite les rivieres & les étangs; elle est plus souvent dans l'eau que sur terre; elle ne vit que de poissons; elle se retire dans des trous, à sleur d'eau, sous des racines d'arbres, quelquesois loin de l'eau, dans des terriers. La femelle sait quatre ou cinq petits.

VERTUS.

Le foie, en poudre, est astringent, depuis un scrupule jufqu'à un gros. Les testicules sont antiépileptiques, inférieurs cependant au TOME CINQUIEME. 461 Castoreum, Pl. 706: la dose est depuis un scrupule jusqu'à un

Extérieurement la graisse, qui reste toujours sluide, est réso-

lutive, digestive.

Manati, Lamentin.

On se sert des quatre pierres de sa tête & de sa graisse.

Cet animal est plutôt un bipede qu'un quadrupede, & plutôt un poisson de mer étranger, qu'un amphibie: aussi tout ce qu'il peut faire est de traîner son devant hors de l'eau, pour prendre quelque herbe au bord; il s'en trouve de quinze à seize pieds

de long.

C'est une masse quasi informe, comme on le voit dans l'estampe; deux très-petits yeux, deux petits trous d'oreilles, deux autres aux narines, deux grosses & courtes jambes: on ne distingue les pieds que par de petits bouts d'ongles, qui paroissen en dehors; la queue large, épaisse, horisontale; tout le corps recouvert par une peau brune, épaisse & dure, avec quelques poils çà & là. La femelle a une mamelle sous chaque bras, dont elle embrasse ses deux petits, qu'elle allaite & porte par-tout avec elle.

On le trouve en mer, vers les embouchures des grands sleu-

ves d'Afrique & d'Amérique, entre les Tropiques.

VERTUS.

Les quatre pierres qu'on trouve dans sa tête, sont sébrifuges, diurétiques, depuis douze grains jusqu'à un scrupule.

Extérieurement la graisse est émolliente.

PLANCHE 719.

Martes, Fouine.

N se sert de sa chair, siente & fiel.

C'est un animal sauvage, à quatre pattes, carnacier, affez petit, mais sort allongé, qui mesuré du bout du museau jusqu'à l'origine de la queue est d'un pied cinq pouces, & la queue a un pied de long.

Elle a le nez allongé, les yeux étincelants la nuit comme Ee 4 ceux des chats, les oreilles courtes & arrondies, cinq doigts à chaque pied, les jambes courtes, tout le corps revêtu de poils assez longs, couleur de châtaigne, excepté les côtés & le dessous du col, qui sont blancs. Cet animal a une odeur forte, tirant sur le musc.

Elle habite les bois & les greniers pendant l'hiver; elle vit de tous les orseaux & autres animaux qu'elle peut attraper, comme poules, souris, œufs; elle se cache de jour & ne va que la nuit: la femelle fait cinq à six petits.

VERTUS.

Extérieurement la chair bouillie dans l'huile, est anodine, réfolutive, nervine; la fiente est réfolutive, émolliente; le fiel est ophtalmique.

PLANCHE 720.

Meles, Blereau.

N se sert de sa graisse & de son sang.

C'est un animal sauvage, à quarre pattes, carnacier; il a trois pieds & plus, du bout du nez au bout de la queue.

On voit dans l'estampe, la configuration d'un Blereau à nez retroussé & couleur de chair pâle, qu'on nomme Porchain, parce qu'il rappelle l'idée d'un Porc, y en ayant une variété à nez droit, nommé Chenin, c'est-à-dire, à nez de chien. Ces deux e peces se ressemblent parfaitement d'ailleurs à quelques petires dissernées près dans les couleurs du poil, plus brunes ou plus claires.

Il a les oreilles courtes, rondes, les yeux assez petits, la mâchoire inférieure reculée, les pieds de devant armés de cinq ongles, longs & forts, les ongles de ceux de derriere courts & minces, les jambes courtes.

Une bande blanche, égale, descend en droite ligne par le milieu de la tête, du front au nez. On voit dans la figure, la disposition des autres taches noires & blanches, de la tête & du col: le ventre est noir, le reste du corps est gris, mêlé de roux; il a au-dessous de la queue, au-dessus de l'anus, une espece d'enTOME CINQUIEME.

foncement, terminé par deux grosses rides transversales, qui

est abreuvé d'une matiere blanche, cabécille.

Il habite dans des terriers profonds, qu'il creuse lui-même dans les bois, où il se retire pendant le jour; il vit de toute chair, soit vivante ou morte, & de fruits. La femelle fait trois ou quatre petits.

VERTUS.

Le sang, en poudre, est diaphorétique, détersif, depuis un scrupule jusqu'à un gros.

Extérieurement la graisse est émolliente, chaude, pénétrante. Animal Zibetti, Civette.

On se sert de sa liqueur onctueuse.

C'est un assez petit animal, à quatre pattes, sauvage, étranger, carnacier; elle a, du bout du museau à l'origine de la queue, deux pieds cinq pouces; la queue longue & touffue, les jambes courtes.

Elle a la tête étroite, le museau allongé, les oreilles tirant fur celles du chat, noires en dehors, blanches en dedans; le poil long par-tout, excepté à la tête & aux pieds; les quatre pieds noirs, le nez noir, une grande tache noire au-dessous des yeux, qui les enferme, le dessus de la tête gris, le reste blanc: voyez l'estampe, pour les autres taches & bandes noires.

La poche, qui contient la matiere huileuse, épaisse, odorante, agréable, qu'on nomme aussi la Civette, est située au-dessous de l'anus, soit du mâle, soit de la femelle. Cette poche a une sente

en long, par laquelle cette liqueur peut fortir.

On trouve cet animal dans les bois des climats les plus chauds de l'Asie & de l'Afrique, où il vit de chasse, étant fort agile.

USAGES.

La Civette, c'est-à-dire, la liqueur dont on vient de parler, entre dans la Poudre de Chypre, le Baume apoplectique, les Pastilles odorantes de la Pharm, de Paris,

PLANCHE 721.

Mus minor, Souris.

N se sert de l'animal entier, de son sang & siente.
C'est un des plus petits animaux à quatre pattes de nos climats; elle a deux pouces & demi ou environ, du bour du nez à l'origine de la queue, qui est aussi longue; elle est toute grise cendrée, quatre doigts aux pieds de devant, cinq aux pieds de derriere; elle peur passer pour domessique; car elle habite les maisons où elle pullule beaucoup, & y vit de tout ce qu'elle rencontre, sans distinction.

Le chat est son ennemi, en quoi il nous est le plus nécessaire.

Mus major, Rat.

On se sert des mêmes parties du précédent.

Ce quadrupede est en tout conforme à la Souris, soit par rapport aux lieux qu'il habite, soit par sa nourriture. Les différences sont sa grandeur, qui est plus considérable; car il a, depuis le bout du nez jusqu'à l'origine de la queue, environ sept pouces de long; la queue est aussi plus longue que le corps, sans poil & composée d'anneaux, au nombre de plus de cent cinquante; le poil assez long, gris brun.

VERTUS DE LA SOURIS ET DU RAT.

Elles font les mêmes : la fiente en poudre, est purgative, diurétique, depuis douze grains jusqu'à un gros.

Extérieurement l'animal réduit en cendres, est détersif; le sang est discussif, résolutif; les crottes de Rat sont détersives.

PLANCHE 722.

Mus alpinus, Marmotte.

ON fe fert de sa graisse.

C'est un assez petit animal, à quatre pattes, sauvage; il a, du bout du nez au bout de la queue, un pied neus pouces de long.

La tête, imitant celle du Lievre, n'a comme lui que quatre dents devant, de gros yeux; mais les oreilles courtes & un peu arrondies, le corps gros & ramassé, les jambes très-courtes, la queue courte & plate, cinq doigts à chaque pied, les ongles de ceux de derrière bien plus longs que ceux de devant, tout le corps gris roux, plus clair sous le ventre; elle broute l'herbe comme le Lievre, mange aussi des fruits sauvages; elle grimpe aisément sur les rochers; à l'approche de l'hiver elles s'enfoncent comme le Lapin, dans des terriers, qu'elles bouchent ensuite; elles y dorment tout l'hiver, & ne se réveillent qu'au printemps.

On ne les trouve que sur les hautes montagnes, en Suisse,

dans les Alpes.

VERTUS.

Extérieurement la graisse est émolliente.

PLANCHE 723.

Ovis, Belier, Brebis, Agneau, Mouton.

N fe fert du fiel, du fuif, de la moëlle du Belier; de la graisse, laine & fiente de la Brebis; des poumons, caillette & peau de l'Agneau; de la tête, laine, suif & fiente du Mouton.

C'est un animal domestique, à cornes & à pieds fourchus, ruminant; il est de la taille d'une Chevre ordinaire, Pl. 703; mais il s'en trouve de très-grands, en comparaison d'autres; le

tout suivant les pays dont ils sont originaires.

L'animal, en général, a le corps couvert, excepté la tête & les jambes, d'une espece de duvet, long, composé de filaments minces, flexibles, très-serrés l'un contre l'autre, qui se confondent & se tortillent en flocons : c'est ce que l'on nomme laine. La tête & les jambes ont un poil si raz, qu'ils semblent quasi nuds. Le Belier est le mâle; il s'en trouve qui n'ont point de cornes : l'a Brebis est la femelle; il s'en trouve qui ont de petites cornes : l'Agneau est le petit : le Mouton est le Belier châtré; la couleur est ordinairement blanche; quelques-uns sont jaunâtres, d'autres noirs ou de couleurs mêlées.

La Brebis ne fait qu'un Agneau par portée. Cet animal ne vit

que d'herbes.

VERTUS ET USAGES.

La fiente de Brebis ou de Moutons, est discussive, apéritive, depuis deux scrupules jusqu'à un gros. Les bouillons de poumon d'Agneau, sont béchiques, adoucissants; la caillette est alexitaire.

Extérieurement le fiel de Belier appliqué, lâche le ventre; le suif & la moëlle de Belier ou le suif de Mouton, sont émollients, anodins; la graisse de Brebis est émolliente, anodine; l'œsipe, qui est la graisse tirée par ébullition de la laine qui est à la gorge, & entre les cuisses de la Brebis ou du Mouton, est émolliente, anodine; la laine grasse de ces parties a les mêmes vertus; la peau fraîche de l'Agneau est anodine, résolutive; le bouillon de la tête de Mouton est onctueux & pénétrant.

Le fiel du Belier entre dans l'Onguent de la Mere, l'Emplâtre

de Minium, la toile à Gautier.

PLANCHE 724.

Phoca, Vcau marin.

N se fert de sa graisse.

C'est un animal à quatre pattes, amphibie, de mer, étranger; il a, depuis le bout du museau jusqu'au bout des pattes

de derriere, deux pieds quatre pouces.

Il a le nez camus, l'œil très vif; fon oreille ne représente qu'une fente en croissant; le corps est large à la poirrine, & va toujours en diminuant jusqu'aux jambes de derriere; la queue est courte & en pointe, les deux jambes de devant courtes, terminées par quatre doigts, garnies de nageoires, les jambes de detriere, qui sont jettées en arriere, ont l'air de queues de poisson; elles sont terminées par six doigts ou arrêtes, joints par des nageoires. Tout l'animal est couvert d'un poil court & roide, gris, mêlé de petites taches noitâtres; le ventre plus clair.

On trouve ces amphibies dans la mer Baltique, vers le détroit de Davis; ils fe reposent sur les rochers, à sleur d'eau ou sur les glaces, où ils s'endorment quelquesois: la femelle sait

un ou deux petits.

VERTUS.

La graisse est émolliente, anodine, antihystérique.

PLANCHE 725.

Rhinoceros, Rhinocéros.

N fe fert de fon fang, de fa corne & ongles. C'est un grand animal fauvage, étranger, à quatre pat-

tes; il a six pieds de haut & douze pieds de long.

Il a la tête en avant, la levre supérieure plus longue que l'inférieure & pendante, une corne sur le milieu du museau, large & noire, les yeux petits, la peau sans poil, toute grenée, parsemée de très-gros grains & formant de gros plis au col, à l'épaule & à la croupe, trois doigts à chaque patte, garnis d'ongles très-gros; il a à chaque mâchoire, deux incisives & douze molaires; sa couleur générale est châtain brun. Il a été dessiné sur celui qui sut amené vivant à Paris, par un Hollandois, en 1748.

On le trouve en Asie, au Mogol & autres pays & Isles adjacentes, & vers le milieu de l'Afrique, aux endroits herbus, le

long des eaux où il se baigne & se nourrit d'herbes.

VERTUS.

Le fang en poudre, ainsi que les ongles, & fur-tout la corne font sudorifiques, alexitaires, depuis un scrupule jusqu'à deux.

PLANCHE 726.

Simia, Singe.

N appelle bézoard de Singe, une pierre qui se trouve quelquefois dans la tête ou dans le fiel d'une espece de Singe des Indes, dont on se sert ainsi que de sa graisse.

Comme les continuateurs de M. Géoffroy ne disent point quelle est cette espece, j'aurois pu me passer de dessiner celui

qu'on voit dans l'estampe, qui est un Singe sans queue, roux, à poils assez longs, gros comme un chien courant.

Les Singes habitent dans les deux Indes, & principalement en

Afrique: on n'en connoît encore que trente-huit especes.

V ERTUS.

Le bézoard de Singe est sudorifique, alexipharmaque: la dose est depuis deux grains jusqu'à six.

Extérieurement la graisse est nervine, résolutive.

PLANCHE 727.

Sus, Verrat, Truie, Cochon.

N se sert de leur graisse, fiel, fiente, & de la vulve de la Truie.

C'est un animal domestique, à pieds fourchus, de moyenne grandeur; il a deux pieds de haut & quatre pieds de long, depuis le bout du nez, nommé groin, jusqu'à l'origine de la queue. Le mâle se nomme Verrat; la semelle Truie; le mâle

châtré, Cochon ou Porc.

Le groin couleur de chair, de petits yeux, les oreilles longues & pendantes, vingt-deux dents à chaque mâchoire, dont quatorze molaires; les deux dents canines d'en bas fort longues & recourbées; tout le corps couvert de poils roides, plus durs que les poils ordinaires. On les nomme des foies; ces foies font plus longues & plus fermes sur l'atrête du dos; sa couleur générale est blanc paille; il s'en trouve qui ont des taches noires.

La Truie a dix mamelons; elle fait jusqu'à douze & quinze

petits.

Il vit dans les bois, de glands & autres fruits sauvages, & dans les basse-cours, de légumes, de son, orge, fruits, &c.

VERTUS ET USAGES.

La vulve de la Truie cuite & mangée, est un très-bon re-

mede contre l'incontinence de l'urine.

Extérieurement la graisse récente fondue, qu'on nomme faindoux, est anodine, émolliente; le vieux lard fondu, est détersif, consolidant; le vieux oing, qui est la vieille graisse empuanTOME CINQUIEME.

tie, est émollient, résolutif; la fiente est détersive, résolutive.

La graisse de Porc entre dans l'Onguent d'Althæa, la Pommade de seurs d'Orange, l'Onguent Rosat, l'Emplâtre de Minium, de Grenouilles.

Aper, Sanglier, Laie, Marcassin.

On se sert de sa graisse, des dents, verge, fiente.

C'est un animal sauvage, à pieds fourchus, de moyenne grandeur, ressemblant beaucoup au Cochon & de la même taille; mais moins long & plus ramassé; sa femelle se nomme Laie &

fes petits Marcassins.

Le bout de son nez se nomme boutoir; il est noir; ses oreilles sont courtes & relevées; quatre dents lui sortent de la gueule; savoir, les deux canines de la mâchoire supérieure, qui se relevent en haut en fortant, & qui sont en partie recouvertes par les deux canines de la mâchoire inférieure, qui sont bien plus longues & qu'on nomme défenses.

La Laie n'a point de défenses; la couleur générale de ses

foies, est un gris mêlé de noir & de roux.

Il habite les fonds des forêts les plus épaisses, où il vit de racines qu'il déterre, de fruits sauvages, de gland; la femelle sait huit ou dix marcassins, qui viennent au monde avec la livrée, c'està-dire, que leur poil est distribué en long, de la tête à la queue, par bandes rousses; les unes claires, les autres brunes, jusqu'à leur premiere mue.

VERTUS ET USAGES.

La verge & les attres parties voisines, en poudre, sont estimées bonnes contre l'impuissance, depuis un scrupule jusqu'à deux. Les dents ou défenses, en poudre, sont alkalines, absorbantes, sudorifiques, adoucissantes, depuis un scrupule jusqu'à demi-gros.

Extérieurement la graisse & la fiente ont les mêmes vertus du

précédent.

Les dents entrent dans la Poudre contre la Pleurésie.



PLANCHE 728.

Talpa, Taupe.

N se sert de tout l'animal, du cœur, soie & sang. C'est un petit animal à quatre pattes, sauvage, de terre, long de six pouces; son nez est sait en groin de Cochon, couleur de chair, deux petits yeux noirs, cachés sous le poil, l'oreille de même, dans un ensoncement entre le col & l'épaule, six dents incisives à la mâchoire supérieure, huit à l'inférieure, les pattes de devant large, saites comme des mains à cinq doigts, le dedans de la main tourne en arrière, sans poil, couleur de chair, livide, les pattes de derrière à l'ordinaire, bien plus petites; tout l'animal couvert d'un poil sin, d'un gris quasi noir, la queue très-courte, avec quelques poils.

Cet animal vit fous terre, rongeant les racines des plantes; elle se fait des chemins voûtés à la superficie de la terre, & elle éleve dans sa route, de côtés & d'autres, de petites monti-

cules, qu'on nomme des taupinieres.

VERTUS.

La cendre d'une Taupe calcinée, est détersive, adoucissante, depuis un demi-gros jusqu'à deux scrupules; un cœur, en poudre, est astringent; un foie, en poudre, est astringent; un foie, en poudre, est antihystérique.

Extérieurement la cendre de Taupe est détersive; le sang ré-

cent de même.

Ursus, Ours.

On se sert de son fiel & graisse.

C'est un animal assez grand, à quatre pattes, sauvage, étranger; il a quatre pieds de haut, & cinq pieds & demi, depuis le bout du museau, jusqu'au commencement de la queue, qui n'a

que cinq pouces de long.

Il a le museau étroit, les yeux petits, les oreilles droites & courtes; sa figure est grossiere & pesante; tout l'animal est d'une couleur rousse & couvert de poils très-longs, mais assez doux au toucher; il a cinq doigts à chaque pied, armés d'ongles forts & pointus; il marche debout assez facilement & grimpe aux arbres:

ij

TOME CINQUIEME. il y en a des especes plus petites; il s'en trouve aussi de tour

blancs.

C'est un animal des pays froids & Septentrionaux; on le tronve en Norwege, en Russie, en Allemagne; il vit de tout ce qu'il rencontre, herbes, racines, animaux vivants; car il ne touche jamais à la chair morte; il se retire au fort de l'hiver dans des cavernes ou dans les troncs creux de très-gros arbres,

VERTUS ET USAGES.

Le fiel est incisif, pénétrant, céphalique : la dose est depuis deux ou trois gouttes jusqu'à huit.

Extérieurement la graisse est émolliente, fortissante; elle

entre dans l'Onguent Martiatum.

PLANCHE 729:

Homo, Homme, Femme.

N fe sert de ses cheveux, ongles, cire des oreilles, salives Jang, urine, excréments, mumie, graisse, crâne, usnée du crâne, lait de femme, arriere-faix.

L'homme habite les quarre parties de la terre; sa taille moyenne est de cinq pieds cinq pouces, excepté vers le Pole arctique, où les hommes n'ont que quatre pieds quelques pouces.

La couleur des cheveux parcourt toutes les nuances du jaune de paille clair au noir, & celle du corps, depuis la couleur de rose très-clair, jusqu'au noir jais.

Les femmes n'ont le plus souvent qu'un enfant, quelquesois

deux, rarement trois.

VERTUS ET USAGES.

La cendre des cheveux, en infusion, dans le vin, est dé Sobstruante : la dose est depuis demi-gros jusqu'à un gros. Les on gles des doigts rapés, sont un purgatif & vomitif très-violent, à la dose d'un scrupule en substance, ou de deux scrupules en infulion. L'urine est apéritive, atténuante, résolutive & désobse truante : la dose est de cinq ou six onces, récente & tiede. La inumie d'Egypte, qui est des corps anciennement embaumés par les Egyptiens, est céphalique, désobstruante, à la dose d'un

demi-gros jusqu'à deux scrupules. La poudre de crâne humain est antiépileptique, depuis douze grains jusqu'à deux scrupules. Le lait de semme est béchique, restaurant, à la dose du lait d'ânesse, Pl. 713. L'arriere-saix en poudre, est céphalique, hystérique, depuis un scrupule jusqu'à deux.

Extérieurement les cheveux brûlés & fentis sur le champ, calment les vapeurs hystériques; la cire des oreilles est savonneuse, détersive; la falive est détersive, adoucissante; le fang en poudre, est astringent; l'urine est adoucissante, fortissante; les excréments pulvérises, sont émollients, adoucissants, digestifs, maturatis; la mumie d'Egypte est vulnéraire, détersive; la graisse est anodine, émolliente; l'usnée du crâne est une mousse : voyez Pl. 649.

La mumie d'Egypte entre dans l'Emplâtre Oppodeltoc, stiptique. Le crâne humain dans l'Eau d'Hirondelles, la Poudre de Guttete, antispasmodique. Son esprit volatil entre dans les

Gouttes d'Angleterre, céphaliques, anodines.

FIN.

TOME V.

ANIMAUX.

INSECTES.

Imaçon commun; Limace rouge, Nombril de mer, Huître, Nacre de perles, Dentale, Antale, Sang-fue, Ver de terre; Moule de mer, Seche,	644 644 645 646 646 647 648 648
Abeille,	650
	Limace rouge, Nombril de mer, Huître, Nacre de perles, Dentale, Antale, Sang-fue, Ver de terre, Moule de mer,

TABLE DES PLANCHES. 18 r 651 'Araneus : Araignée, Bombix . Ver-a-foie, 652 Cancer , pagurus ? Crabe, poupart, Ecrevisse, 653 Cancer fluviatilis, 654 Cantharis major Cantharide . 655 Cigale, 655 Cicada. Formica . 656 Fourmi, Cimex , Punaise, 656 Grillus domesticus; Grillon domestique; 657 Grande Sauterelle 657 Locusta, Onifcus . Cloporte, 657 Pediculus humanus Pou humain . 657 Cerf-volant, Scarabæus cornutus. 618 Scarabaus Aridulus . 618 Gros Hanneton . Scarabæus unctuosus, Pro-scarabée, 618 Scarabaus pillularis . 658 Fouille-merde, Scorpius . Scorpion. 619 POISSONS. 660 Accipenser: Esturgeon, Grand Esturgeon Ichthyocolla: 660 Anguilla . 66I Anguille, Asetlus major : Morue, molue, 66 I Merlangius . Merlan . 66 T Balena , Baleine , 662 Cetus dentatus; 662 Cachalot, Monoceros , Narwal. 662 Canis carcharias: 668 Requiem. Clupea seu Alosa, Alose, 663 Harengus, Hareng, 663 Carpio , 664 Carpe, Tinca, 664 Tanche. Lucius, Brochet . 664 Perca, Perche, 665 Salmo , 665 Saumon . Trutta . Truite, 665 AMPHIBIES. Vipera ? Vipere, 668 Serpens , Serpent à collier, 667 Lacertus terrestris Lézard de muraille 668 Lacertus viridis, Lézard verd . 669 Scincus, Scinc , 670 Rana viridis ,

Grenouille aquatique;

a maria

Grenouille Saint-Martin

Ranella .

67 L

672

	TAPIE	DEC DE LA COMPT	
DC.	ARDLE	DES PLANCHES.	19
Bufo,		Crapaud,	672
Salamandra,		Salamandre de terre, mouron,	673
Lacertus aquatilis,		Salamandre d'eau	674
Testudo terrestris,		Tortue de terre	675
Testudo marina,		Tortue de mer,	675
	0 r		-/,
	0 1	SEAUX.	
Accipiter;		Eparuias	
Alauda,		Epervier, moucher; Alouette,	676
Alcedo muta;		Martin-pêcheur,	6.77
Anas Sylvestris,		Canard fauvage,	677
Anser domesticus		Oie domediane	678
Aquila regalis,		Oie domestique, Aigle royal,	679
Ardea cinerea,		Heron cendré	680
Ciconia,		Cicogna	68I
Grus,		Cicogne, Grue,	682
Carduelis,		Chardonneret	683
Columba,		Pigeon bilet,	684
Turtur,		Tourterelle,	685
Corvus,		Corbeau,	685
Cothurnix ;		Caille,	686
Cuculus,		Coucou,	686
Cygnus,		Cyane (687
Gallus,		Cygne, Coq,	688
Hirundo ,		Hirondelle	689
Merula,		Merle,	689
Motacilla,		Hochequeue blanche;	690
Otis,		Outarde,	690
Caprimulgus;		Fresaie, crapaud volant,	691
Parus,		Groffe Mésange,	691
Paffer,		Moineau-franc	692
Paffer troglodites		Roitelet,	692
Pavo,		Paon,	692
Perdix cinerea,		Perdrix grife;	693
Phasianus,		Failan,	694
Pica,		Pie,	695
Picus-Viridis.		Pic-verd	696
Struthio ,		Autruche,	696
Turdus minor,		Petite Grive, mauviéte	697
Vanellus,		Vancau,	697
Upupa,		Pupue,	698
	0 77 4 -	• •	♥ y o
	QUAD	RUPEDES.	
Bos, Taurus;		Bœuf,	699
Vacca.		Vache.	406

20	TABLE	DES PLANCHES.	
Camelus ;		Chameau,	700
Canis,		Chien mâtin,	701
Lupus,		Loup,	702
Vulpes .		Renard.	702
Hircus ,		Bouc,	703
Capra,		Chevre,	703
Rupicapra;		Chamois,	704
Caprea moschi,		Gazelle,	704
Capricerva Orient	talis :	Chevre du Bézoart	705
Caftor Canadensis		Castor,	706
Cervus & Cerva		Cerf & Biche	707
Cervus rangifer,	•	Renne,	708
Alce,		Elland,	709
Erinaceus,		Hérisson,	710
Elephas,		Eléphant,	711
Equus,		Cheval,	712
Afinus .		Ane,	713
Mulus .		Mulet .	713
Felis .		Chat,	714
Cynos ;		Hippopotame;	715
Leo .		Lion,	716
Lepus;		Lievre,	717
Cuniculus;		Lapin,	717
Lutra,		Loutre,	718
Manati,		Lamentin ;	718
Martes ,		Fouine,	719
Meles, taxus;		Blereau,	720
Animal Zibethi;		Civette,	720
Mus minor		· Souris,	721
Mus major,		Rat,	721
Mus alpinus		Marmotte;	722
Aries,		Belier .	723
Ovis,		Brebis ,	724
Phoca,	1 -	Veau marin;	725
Rhinoceros :	1	Rhinocéros,	726
Simia,		Singe fans queue;	727
Sus,	4	Cochon,	728
Aper ;		Sanglier,	728
Talpa,		Taupe,	729
Urfus ,		Ours,	729
Homo .	ŧ	Homme;	730
A man	4,00		.,,













